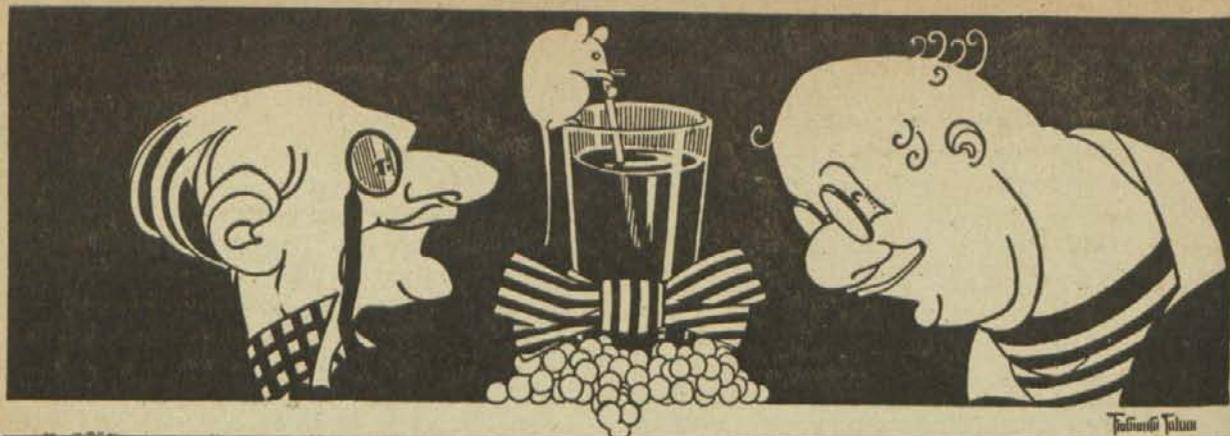




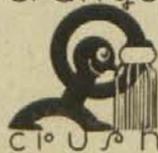
Castilla Industrial y Agrícola



ALMACEN DE VINOS PEDRO CARCEDO

DEPOSITO DE ACEITE ■ GÉNEROS COLONIALES
 ALCOHOLES Y AGUARDIENTES ■ VINOS
 GENEROSOS Y ESPUMOSOS ■ LICORES FINOS
 VITORIA No 9
 TELEFONO No 7 **B U R G O S**

orange



ci. u. s. h

EL LEÓN
 LA MEJOR CERVEZA



limonada



especial

Productos de inmejorable calidad
 Garantizada su pureza por

ERIO INDUSTRIAL BURGALÉS S.A.

21 AGUS. 1933

SUMARIO

	Págs.		Págs.
<i>Hablando con el delegado de los Servicios de Fomento de la Diputación provincial de Madrid. Don Francisco de Cantos Abad, nos dice...</i> , por M. P. C.	3	Julián de Torresano	29
<i>Crónicas. Santander, balcón de Castilla</i> , por Gregorio Fernández Díez.....	7	<i>Agricultura. Crisis de la profesión agrícola</i> , por Angel Lera de Isla	31
<i>La II Feria de Muestras de Santander</i>	9	<i>Nuestros reportajes. El Servicio de Publicaciones de la Dirección general de Agricultura</i> , por M. P.	33
<i>Feria de Muestras. Intercambio regional. Nacionalización del aparato de transporte. Política y economía agrícolas</i> , por Enrique D. Madrazo	11	<i>La anual Exposición de ganados de Burgos durante las ferias de San Pedro y San Pablo</i>	37
<i>Lista de expositores</i>	15	<i>Principales artículos de la legislación de abonos que interesa conocer a los agricultores</i>	39
<i>La Misión Pedagógica de Santander, viva expresión de la nueva fe de Castilla</i> , por Pedro Díez Pérez	17	<i>Avicultura</i> , por Joaquín Barrera.....	43
<i>Aranda de Duero y sus problemas. La traida de aguas, el ferrocarril Madrid-Burgos y los canales de riego</i>	19	<i>Finanzas. Temas de la actualidad económico-financiera</i> , por Manuel de la Parra.....	45
<i>Abastecimiento de agua potable para los pueblos</i> , por Pedro Miranda Castro.....	21		
<i>La "Resinera Arandina"</i> , por Domingo Jimeno.	25	Nuestra portada	
<i>Bodegas arandinas. Vino de mesa "Torremilanos"</i>	27	Vadillo, con su peculiar destreza, ha conseguido arrancar del natural una bella vista de la II Feria de Muestras de Santander: la pérgola que franqueaba el acceso a la gran escalinata del certamen, y que da exacta idea de la admirable instalación levantada en la Alameda, y al mismo tiempo da motivo a este número extraordinario dedicado a dicha Exposición.	
<i>Segovia. El pantano de Linares del Arroyo</i> , por			

J. MANRIQUE DEL RIO

ELECTRICIDAD

Instalaciones de alumbrado, teléfonos, timbres y señales luminosas.

Estudios y proyectos. - Maquinaria y materiales eléctricos de alta y baja tensión.

Depósito y venta de lámparas Philips. - Reparaciones de motores y toda clase de utensilios eléctricos.

LAIN-CALVO, 28 BURGOS ARCO DEL PILAR



CAJA DE AHORROS MUNICIPAL DE BURGOS

Fundada el 11 de junio de 1926, bajo el patronato del Gobierno y con la garantía del Excelentísimo Ayuntamiento e instalada en la planta baja de la Casa Consistorial.

ABONA A LOS IMPONENTES:

En cuentas corrientes, a la vista	el 2	por 100 de interés anual.
En libretas ordinarias	el 3 y medio	por 100 de
En imposiciones a plazo de un año	el 4	por 100 de

HORAS DE DESPACHO AL PÚBLICO:

Por la mañana, de 10 a 1, y por la tarde, de 4 a 5

CAPITAL DE IMPONENTES:

En 31 de diciembre de 1931	pesetas	12.052.277,14
En 31 de diciembre de 1932		13.314.558,55

¿Cuáles son los principales fines de la Caja de Ahorros municipal de Burgos?

1.º—Recibir y hacer productivas, de una manera completamente segura, las economías, los ahorros pequeños o crecidos de todas las clases sociales.

2.º—Dedicar la mayor parte de las utilidades a fon-

do de reserva para mayor garantía de los imponentes.

3.º—Emplear el resto de las utilidades en atenciones de carácter social, cultural y benéfico, y en obras de utilidad pública en beneficio del pueblo burgalés.

Lleva tus economías a la **CAJA DE AHORROS MUNICIPAL** y gozarás de una completa tranquilidad

CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRICOLA

REVISTA MENSUAL DEFENSORA DE LOS INTERESES DE LA REGIÓN

Redacción y Admón.
Vitoria, 11

Suscripción: { España, Portugal y América. 10 ptas. año.
Restantes países 20 id.
Número suelto. 1 peseta.

Apartado núm. 89
Teléfono 406

Núm. 8

★

Burgos, agosto 1933

★

Año 1

Hablando con el delegado de los Servicios de Fomento de la Diputación provincial de Madrid

Don Francisco de Cantos Abad nos dice...

A modo de exordio.—Se ha dado, casi siempre, el caso paradójico de que un corresponsal cualquiera en Madrid, de una publicación agraria de provincias, no ha concedido una de sus informaciones a la Diputación provincial de la misma, en orden a sus servicios agropecuarios y forestales. Al asaltar-me esa paradoja, se me ha sugerido inmediatamente la conveniencia de que sea yo quien ponga remedio al olvido, y dicho y hecho: dicho, lo que me ha contestado amablemente el joven diputado de la Comisión gestora de la Diputación de Madrid, don Francisco de Cantos Abad, enamorado de esas cuestiones, mantenedor de los principios cooperativistas en el campo, y, sobre todo, propulsor del movimiento agropecuario que se advierte en estos momentos en la provincia de Madrid. Nadie, pues, mejor que él, y así amablemente lo ha efectuado, con lo que ha dado cima a lo hecho.

¿Cómo la Diputación crea riqueza en la provincia de Madrid?—Ese es el tema alrededor del cual ha girado nuestra entrevista con don Francisco, ya que se ha de partir de la base de que todo lo que sea rendimiento de las fuentes de producción de la provincia, es indudable que crea riqueza. Por consiguiente, aun cuando sea aquello una consecuencia de esto, bien está la pregunta para que se anime nuestro interlocutor.

—Cuando los compañeros de la Comisión gestora—nos dice don Francisco—me honraron con el

nombramiento de delegado de los servicios de Fomento, mi primer cuidado fué darme cuenta de lo que debía tener bajo mi responsabilidad. Hice un recorrido, tratando de recoger las sensaciones que permitieran apreciar la necesidad de la provincia, en el orden agronómico y forestal, y al querer poner en práctica mis normas, busqué elementos técnicos que llevaran a cabo las mismas, encontrándome con que no existían, ya que había un ingeniero de Montes, con carácter interino, y agrónomo, ni siquiera eso. Por consiguiente, lo primero fué adquirir esos colaboradores, y diga usted que los he encontrado en las personas competentes de don Luis García de los Salmones y don Antonio del Campo, agrónomo el primero y de Montes el segundo.

—¿Entonces, la iniciación del aprovechamiento de los elementos productores...?

—Había primeramente que tener en cuenta sus condiciones climatológicas. La provincia de Madrid no goza de muy buenas, y también debido a que su constitución geológica es muy variada. La provincia de Madrid es extremadamente seca; la cantidad de lluvia anual puede estimarse en 400 ó 500 milímetros, y, además, no uniformemente repartida durante el año, porque desde junio a septiembre casi no llueve.

Pero, además, dada la división geológica de la provincia de Madrid, tampoco se puede hacer una política agronómica por igual. Las zonas de la pro-



Don Francisco de Cantos Abad, delegado de los servicios de Fomento de la Diputación Provincial de Madrid

vincia de Madrid son tres: zona norte, o sea la que está constituida por terreno arenoso y falto de cal, y además asentada sobre rocas. La zona central ya es un poco más varia, y la meridional, que corresponde a la parte más rica de la provincia, sobre todo la vega del Tajuña, y las proximidades del Tajo.

—¿Quiere usted decirme las características de cada una de estas zonas?

—La primera, o sea la del norte, no es propicia para cultivos agronómicos, pero sí para los forestales, y la prueba es que el Estado atiende a la repoblación forestal en grado sumo.

En cuanto a la zona media o central, es, salvo excepciones, impropia para el cultivo económico de los principales cereales, pero lo que puede cultivarse es la vid, siempre que se escojan los tipos de planta apropiados a cada caso.

Y la zona sur, que, como hemos dicho anteriormente, es la más rica, aun se pudiera aprovechar mucho mejor.

—¿Panoramas y perspectivas de la provincia de Madrid?

—La extensión de la provincia de Madrid es de 800.211 hectáreas, y de esta extensión está dedicada a cultivos 402.955 hectáreas, 368.000 en secano y solamente unas 34.000 en regadío; el resto de la

extensión, deducción hecha de zonas urbanas, está dedicado a dehesas y montes. Los cultivos principales son cereales y leguminosas, que ocupan hectáreas 328.500, de las que una parte reducida, próximamente 80.000, están dedicadas a trigo; la vid, que ocupa actualmente 32.000 hectáreas, y el olivo 20.500 hectáreas. Los cereales se han cultivado mal, no obstante producir por valor de más de 100 millones de pesetas anuales, pero en donde se manifiesta tristemente el abandono agrícola de la provincia es en la vid, una de las más importantes fuentes de riqueza que poseía la provincia. En el año 1923, la producción uvera alcanzó la cifra de 1.242.243 quintales métricos; en 1927 quedó reducida a 964.528, y en el año 1932, no llegó a 600.000. En nueve años ha quedado reducida la producción al 50 por 100. Las causas son, sin duda, el ataque de la filoxera y el abandono de los agricultores.

—¿Cuál ha sido la actuación de la Diputación en orden al resurgimiento agrícola de la provincia?

—Ante estos hechos que le he expuesto, y justificada la necesidad de cortarlos rápidamente, la política cumplió, y los técnicos entraron en funciones, presentando admirables memorias encaminadas a satisfacer esa necesidad sentida. En la parte dedicada a la reorganización del cultivo de la vid, el señor García de los Salmones expuso un plan *tan importante*, que ahora se está traduciendo en beneficios incalculables y resultados positivos. En dicho momento, la Diputación acordó, en 1931, dedicar 200.000 pesetas casi exclusivamente a la reconstitución de los viñedos. Se adquirió plantón americano, resistente a la filoxera, para sustituir al del país, y se hizo inmediatamente. Pero este plantón americano había que formarlo y cultivarlo en algún sitio.

—¿Cómo se llegó a hacer esa aclimatación y ese cultivo en Madrid?

—Se estableció un vivero en Navalcarnero, de *pies-madres*, de variedades propias a las distintas condiciones del terreno de la provincia, del cual se llegaron a hacer hasta 400 análisis de tierra. Con una gran rapidez, gracias al enorme entusiasmo puesto por nuestro ingeniero, señor García de los Salmones, logró formarse el vivero y dar a los agricultores, y a precio reducidísimo, más de cien mil plantones barbados, pero hasta los 70 millones que se necesitan, ¡aún queda labor por hacer!...

Pero este vivero resultó insuficiente, y el año pasado se adquirió en el término de Arganda, por arrendamiento, la conocida dehesa Boyal de la Isla, de 30 hectáreas de primera calidad, y una de las mejores tierras, en este aspecto, que tiene la provincia de Madrid. El trabajo llevado a cabo en esa dehesa ha sido admirable, pues fué en tiempos un bosque, y conservaba en tierra los grandes tocones

de sus raíces, y fué necesario hacer labas en algunos sitios de más de metro y medio para sacar dichos tocones, que pesaban algunos hasta una tonelada. Con estos trabajos y otros complementarios, se han transformado tierras de secano, que valdrían escasamente 25.000 pesetas, en tierras de regadío, que pueden ser valoradas en más de 300.000 pesetas. Se construyeron, además, dos magníficos pozos, los cuales dan un rendimiento de más de 100.000 litros de agua por hora. Actualmente, toda la extensión de la parcela es regable.

—¿Qué cooperación ha establecido al engrandecimiento de la vid, en Madrid, su Diputación?

—En el primer año se pusieron 20.000 pies madres de vid americana, de distintas variedades de Lot, Berlandierie, Riparias, etc., en tipos adaptables a las diferentes clases de suelos. Se plantaron 400.000 estaquillas para barbados y unos 50.000 injertos, que fueron proporcionados a los agricultores en mejores condiciones que el año anterior, pero no pudieron atenderse todos los pedidos, que triplicaron la cifra de disponibilidad. Este año se han adquirido 11 hectáreas más, con lo que se alcanza la extensión ya dicha, y podremos proporcionar durante él próximamente medio millón de barbados, y se pretende llegar a proporcionar anualmente unos tres millones de estaquillas. Con ello se llegará a abastecer el mercado de Madrid, y mediante una colección de *uvas de mesa* de variedades escogidas (cerca de 300), se pretende fomentar el cultivo para que durante cinco meses del año se pueda abastecer su mercado.

—¿Y en otro orden agrícola?

—Se trata de fomentar la arboricultura frutal, que ha de tener un gran desarrollo en parte de la zona central septentrional, y muy particularmente en la meridional. A dicho objeto, se han instalado el año último viveros, que permitirán proporcionar de seis mil a siete mil árboles frutales anualmente, y se ensayan pies madres para injertos en más de 80 variedades, principalmente de perales, manzanos, albaricoqueros, ciruelos, guindos y otros.

Además de estos viveros, la Diputación tiene establecidos 24 campos de experimentación repartidos en la provincia, y en ellos se hacen los ensayos y demostraciones, que precisa una constante educación del agricultor. Para este año se organizan unos concursos de podadores e injertadores, para estimular la perfección en el trabajo.

En cultivo de cereales, la Diputación provincial ha realizado un gran tren de experimentación, recogiendo más de 60 variedades de semillas, entre las cuales está el manitova, rojo de Burdeos, Rimpaus, Castilla, trigos catalanes y de Navarra, y, en

general, los híbridos más perfectamente seleccionados.

—¿Qué interés muestra la Diputación por las industrias rurales, tan necesarias en Castilla?

—El servicio agropecuario, auxiliándose de los peones camineros, está fomentando este renglón importante de las industrias rurales. A aquéllos les entrega, para su reproducción, conejos de razas productoras de pelo y piel, principalmente de raza Chinchilla. El servicio agronómico provincial facilita la venta de los productos, aportándolos a la Cooperativa, pudiéndose llegar a una venta de 250 pesetas, con la cual, sin gasto, el peón caminero puede tener un pequeño ingreso extraordinario, al mismo tiempo que estimula a sus convecinos del fomento de estas pequeñas industrias. Además, se tiene en estudio el fomento de la avicultura y apicultura, que permitirá a los agricultores, con el establecimiento de estas industrias, compensar, en parte, el déficit de exportación.

Hemos quedado profundamente impresionados por la labor callada de la Diputación de Madrid y hemos de reconocer que la labor del delegado de los servicios de Fomento, y los colaboradores que han encontrado en los ingenieros agrónomos y de Montes, son orientadores para que en otras localidades se pueda llevar a cabo una labor útil y valiosa para la formación de una España nueva.

M. P. C.



Plantando estaquillas y poniéndoles el abono

Constructora Montañesa

S. A.

Fábrica de aparatos de pesar

Teléfono 1445
Apartado 137

SANTANDER

Fábrica y Oficinas:
Calle F. Vial, 8 y 10

Básculas para la Industria y Comercio. Básculas especiales para pesar sacos.

Básculas portátiles de hierro y madera. Básculas-grúas. Básculas fijas enteramente metálicas.

Básculas para bocoyes.

Básculas automáticas.

Básculas-puente para vagones, camiones y mixtas para ambos. Básculas especiales para ganado vivo y muerto.

Balanzas para panadería. Romana-báscula para sustituir a la antigua de pilón. Romanitas para muestras de garbanzos.

Balanzas automáticas.

Cualquier otro aparato de pesar



Crónica

Santander, balcón de Castilla

Quienes crean que Santander es una mera estación veraniega, una ciudad que sólo vivía a expensas de los ingresos proporcionados por bañistas y visitantes de su fresca y hermosa playa del Sardinero, padecen el más tremendo de los errores. Digamos como inciso, que los castellanos, y en particular los burgaleses, tenemos el deber moral de ir a veranear a Santander o su provincia, y como agüistas, a sus balnearios.

No; la capital de la Montaña, aunque sea de más rancio abolengo que cualquier otra ciudad española como residencia veraniega, no tiene que disputar con nadie tal condición. Bonita, limpia y pintoresca, esta ciudad, bien que sea atrayente y hermosa su bahía, espléndidos y lujosos el bulevard de Pereda, la avenida que conduce a la Magdalena bordeando la propia bahía, los paseos de Menéndez y Pelayo, de Pérez Galdós y de la Alta, y la primera y segunda Alamedas, como ciudad veraniega no ha sabido salir de su estatismo, por una apatía... censurable.

Mas Santander, con sus 85.000 habitantes, su perimetro extenso, su puerto y sus industrias, fuera conveniente que cambiara de rumbo, porque la verdad es que tiene vida propia y medios de acrecerla si luchase con perseverancia. Porque la capital de la Montaña es una rica ciudad, con Bancos *proprios* tan prestigiosos como el Banco Mercantil y el de Santander, y en la que funcionan otras sucursales, cuyos depósitos y cuentas corrientes patentizan una fortuna colectiva que la colocan en el séptimo u octavo lugar entre las ciudades de España, y aproximadamente ese mismo lugar ocupa por el signo externo de su matrícula de automóviles.

Su matrícula naval, aunque pudiera ser mayor, pues es evidente que ha abandonado su antigua tradición marítima más de lo debido, tiene no escasa importancia; mientras su puerto, el segundo del Cantábrico, ocupa un lugar preeminente entre los de España entera, ya que está clasificado como de interés general por su importancia comercial y por hacer en él escala, no sólo las líneas trasatlánticas nacionales, sino también las extranjeras.

Especialmente el tráfico con América es en el puerto de Santander muy activo, y de ahí que esta población sea un importante centro comercial de importación de coloniales. Los arribos de tabaco, petróleo, bacalao y café, son característicos por su volumen y valor en este puerto.

En su espléndida bahía, la ampliación del puerto es ilimitada, en condiciones de economía para el Estado, pero recordemos que de entre los 600 millones de pesetas que en el presupuesto extraordinario de la Dictadura se asignaban a la totalidad de los puertos, sólo se destinaban al puerto de Castilla 12 millones de pesetas, o sea una tercera parte de lo que en justicia le corresponde para llevar a cabo los proyectos aprobados y los estudiados para la explotación de la zona de Maliaño.

En esta última está instalado el Depósito Franco, que relativamente ha sido el de más éxito de España, y decimos relativamente, porque ninguno ha dado el resultado que se esperaba.

Pero el puerto de Santander es más que probable que viera aumentar su tráfico una vez terminado el ferrocarril Ciudad-Santander, continuación del de Burgos, que ha de avocar no sólo el tráfico del de

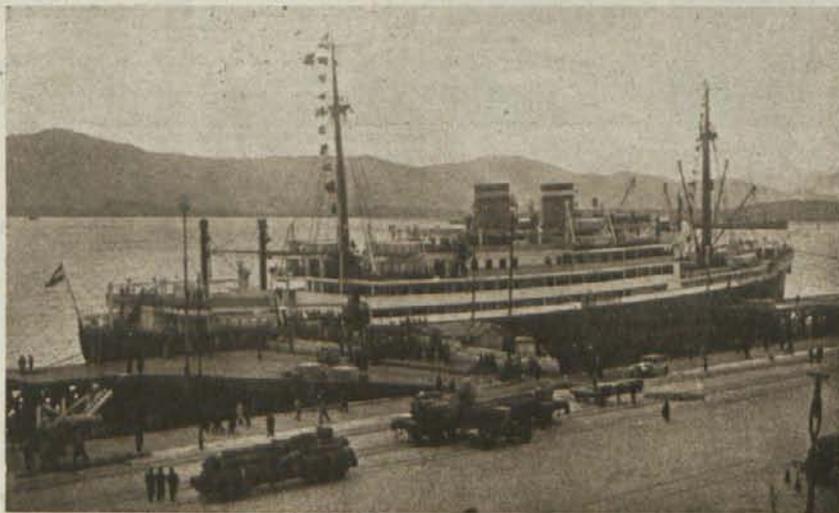
Calatayud, sino el del tramo del directo Burgos-Madrid, que en realidad sería directo Madrid-Santander..., que es lo que interesa.

Además del tráfico comercial, nuestro puerto es también un gran embarcadero de mineral de hierro, cuyas instalaciones radican en Astillero, Maliaño y Castro.

Santander es, por otra parte, una ciudad industrial, en cuyo aspecto la provincia toda progresa

en Reocin, y las de Solway y C.^a, junto a Torrelavega, rica e industriosa ciudad que cuenta con Banco local e Instituto. En dicha localidad se halla instalada la fábrica de leche condensada de La Lechera Montañesa, aunque es más antigua y conocida la de la Penilla, de la Sociedad Nestlé, de fama mundial.

Distribuidos por toda la provincia se hallan balnearios tan importantes como los de Liérganes, So-



El puerto de Santander, balcón de Castilla, que, abierto al tráfico el ferrocarril por el que con tanto tesón se viene luchando, adquirirá la importancia que por su privilegiada situación y sus condiciones inmejorables merece

sensiblemente. Si es en la capital, la industria metalúrgica tiene talleres-fábricas como la de Corcho, S. A., y la Metalúrgica de Murieda. La perfumería la representa La Rosario, S. A.; la cervecía, La Austriaca y La Cruz Blanca, hoy fusionadas en sociedad anónima con fábricas en otras poblaciones.

Todos los pueblos inmediatos son eminentemente industriales. Peñacastillo, Maliaño, Astillero, Bóo, etcétera. Los talleres de la S. A. del Astillero, las antiguas refinerías de petróleo de Deustch y Compañía y de Desmarais Hermanos, los Altos Hornos de Nueva Montaña, la fábrica de cemento, la gran fábrica de abonos de Cros, S. A., la de la Industrial Resinera Ruth, y otras más modestas dan a los alrededores de Santander sensación de vida.

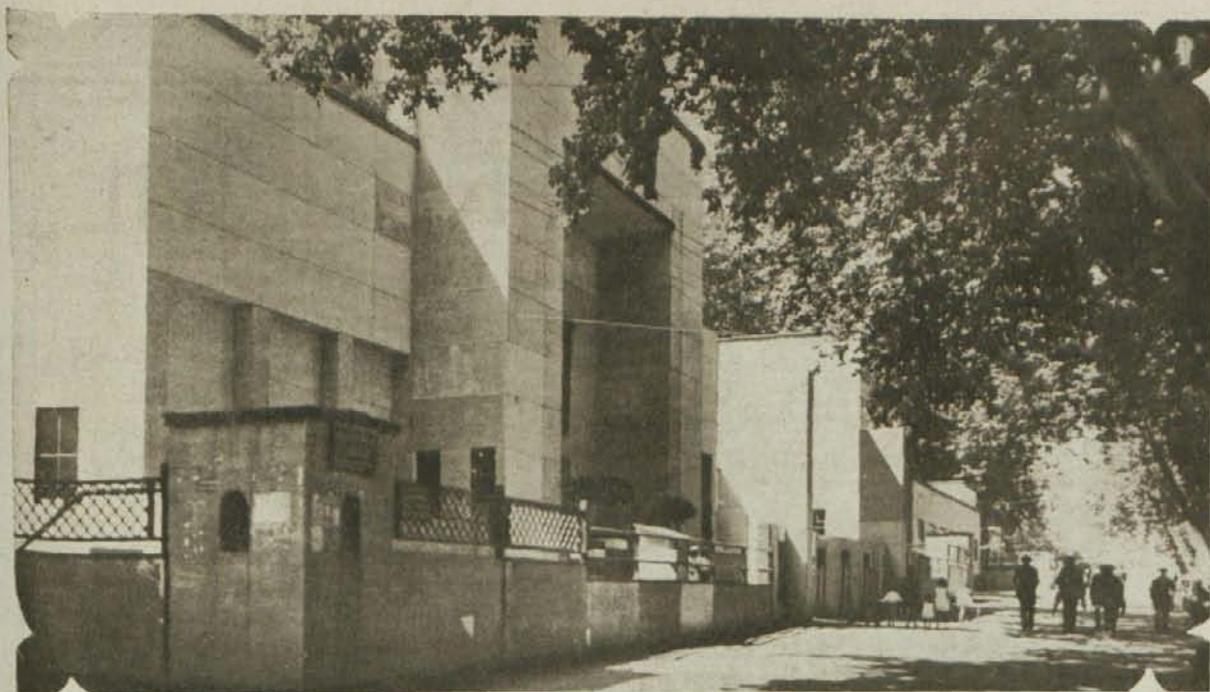
La provincia entera es activa, pues aparte su riqueza ganadera, que de año en año aumenta de valor, que repercute en la producción de leche, quesos y mantecas, millares de hombres viven en la costa, del mar y de la pesca, en particular en Castro-Urdiales, Laredo y Santoña, que ha dado origen en la última a una industria conservera notable en verdad.

La minería, hoy algo inactiva, tiene grandes explotaciones, como la de la Compañía Asturiana

lares, Hoznayo, Alceda, Ontaneda, Corconte y Caldas de Besaya, que constituyen una fuente de riqueza para esta provincia, en unión con el turismo, que cuenta con localidades como Comillas y Santillana del Mar, dignas de ser visitadas, amén de innumerables valles de singular belleza.

La fábrica metalúrgica de Ramales, las fundiciones Forjas Quijano, de Los Corrales, el establecimiento de la Cerámica Ibero Tanagra y en particular el de la Constructora Naval en Reinosa, uno de los más importantes de España, dan no poco relieve a esta provincia, que, fiscalmente, es la octava de la nación y la más industrial de Castilla.

Finalmente, la instalación en Bóo de la fábrica de la "Standard Eléctrica", filial de la Telefónica, la vidriería de Renedo, la fábrica de tejidos de Cabezón de la Sal, que parece va a ponerse en marcha, la ampliación de las instalaciones de Electricidad de Viesgo, y la expansión del Banco Mercantil por Castilla adentro, hacen concebir la esperanza de que la Montaña progresa sin interrupción. Mas lo que principalmente precisa es tener un *hinterland*, comunicarse con Castilla, mediante el ferrocarril de Ciudad a Burgos y Madrid, que alguien quiere impedir. Elecciones llegarán, no obstante, en que Santander hablará. GREGORIO FERNÁNDEZ DÍEZ



Aspecto general del exterior de la II Feria de muestras

(Foto Vadillo)

La II Feria de Muestras de Santander

CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA, fundada para recoger en sus columnas todas las manifestaciones de importancia comercial, industrial, fabril y agropecuaria de la región, lleva hoy a las mismas, para ejemplar estímulo de las provincias hermanas, el esfuerzo realizado por Santander en su II Feria de Muestras y manifestación agropecuaria.

En estos momentos, más que nunca, es cuando la vitalidad de los pueblos, aunque ésta aparezca adormecida por las circunstancias, debe hacer presencia en la rítmica máquina de la producción nacional, y sobre todo la de los pueblos, que, como Castilla, no han recibido aún el trato que merece por su desinterés y por su patriotismo. Cuando por la depresión comercial e industrial que padece España hay una provincia que tan valientemente se lanza a una empresa de tan singular importancia para demostrar de lo que sería capaz si la comprensión de las alturas tuviera un punto de reflexión abriendo los caminos que con tanto tesón viene reclamando Castilla, es de más justicia el elogio que si se tratara de otras regiones favorecidas secularmente por el centralismo del que ellas mismas abominan, pero que tan servilmente adulan para que a costa de ese juego burdo, y ya denunciado, poder sobrevivir.

Santander, con su propio esfuerzo y con unas migajas del presupuesto nacional, y además regatea-

das, ha patentizado por segunda vez que, a pesar de la falta de colaboraciones obligadas, tiene el espíritu decidido para no perder su personalidad, aunque para ello fuera preciso el sacrificio no compensado, y la gratitud de los obligados, cerrada en el área de los egoísmos.

Conforta el ánimo y abre el pecho a la esperanza esa conducta viril, y que por ejemplar debe ser imitada, de nuestros hermanos de la Montaña, que en estos momentos se lanzan a empresas que hasta ayer parecían reservadas a los que no se llaman castellanos.

Porque Santander, que posee una playa espléndida y cuyo aprovechamiento habría hecho adormecer a otros pueblos, no quiere limitarse a ser solamente una residencia veraniega, sino que, segura de sus grandes riquezas, emprende el camino de la actividad y se adentra por la senda de las realidades que engrandecen a los pueblos.

* * *

La esplendente manifestación realizada por Santander merece los plácemes de todos los castellanos, y especialmente el Comité ejecutivo de la II Feria de Muestras, que con un tesón digno de encomio venció cuantas dificultades surgieron en el transcurso de la instalación.

BANCO MERCANTIL

FUNDADO EN 1899

DOMICILIO SOCIAL: SANTANDER

Capital Ptas. 15.000.000

Desembolsado " 8.400.000

Reservas . . . " 15.525.100

PRINCIPALES OPERACIONES

Cuentas corrientes a la vista.

Depósitos a 3 meses.

Idem a 6 íd.

Idem a 12 íd.

Cuentas corrientes en francos, libras, dólares, liras y reichs-marck.

Caja de Ahorros.

Giros, cartas de crédito, compra-venta de valores y de papel extranjero.

Créditos con garantía de valores.

Créditos personales.

Préstamos con garantía de mercaderías.

Cajas de Seguridad.

Depósito de valores.

Feria de Muestras. Intercambio regional. Nacionalización del aparato de transporte. Política y economía agrícolas

En la Feria de Muestras de Santander del año pasado, me ocupé de la importancia de estas exposiciones, que consideraba como punto de partida de nuestros mercados interiores o peninsulares, así como éstos determinaban la orientación de nuestra exportación o mercados exteriores. Entonces clasificaba los climas por regiones, y a éstas subordinaba la industria agrícola y manufacturera primordiales de dichas regiones. Con esto quería decir que la naturaleza del terreno y del clima nos suministraba, con poco esfuerzo, una serie de productos que contribuían al mantenimiento del hombre y que fomentaban la exportación después de haber cubierto nuestras necesidades. La conducta

mo, en sus múltiples necesidades, sin la cooperación del prójimo; y sólo al amparo de dicha solidaridad logrará el bienestar. De aquí el cambio de servicios, que será el de los productos que la variedad de los



D. Tomás Palacio Ortiz, iniciador de la Feria y presidente del Comité ejecutivo



Don Javier G. Riancho, arquitecto municipal de Santander y director técnico de la Feria

climas suministran. Lo científico, pues, y más hacedero será dejarnos guiar por las leyes de la Naturaleza, que son las que imponen la economía del menor esfuerzo con la mayor producción. La confusión de altitudes y climas de nuestra península ibérica, en donde las aguas y valles corren en encontradas direcciones, suministran a nuestra agricultura materia prima de naturaleza y manufacturas variadas. Es justamente la topografía de estos valles cerrados por altas cordilleras los que los aíslan y se hacen impenetrables, separando a los pobladores y a sus civilizaciones respectivas. Cuanto se ha dicho y escrito respecto a nuestra unidad nacional, es un puro mito. La cultura histórica del valle del Ebro tiene poco que ver con la del Guadalquivir, y ésta con la del Duero, Tajo y Gadiana, y todas con la de Cantabria. Dentro de esta aisladora mescolanza hemos vivido, vivimos y viviremos, mien-

agrícola e industrial de los pueblos obedecerá en este caso a la ley fundamental de cooperación y solidaridad que deben regir las relaciones interregionales. Ningún individuo ni pueblo se basta a sí mis-

tras los túneles no sustituyan a las altas divisorias y los raíles de acero, automotores y la tracción eléctrica no ponga al habla, compenetre y cambie alimentos, vestidos y pensamientos que actual-

percatemos de su biología, daremos en el camino de su perfección: entre tanto, iremos tirando de la cruz que nos hemos impuesto, sin poder volar libres e independientes.



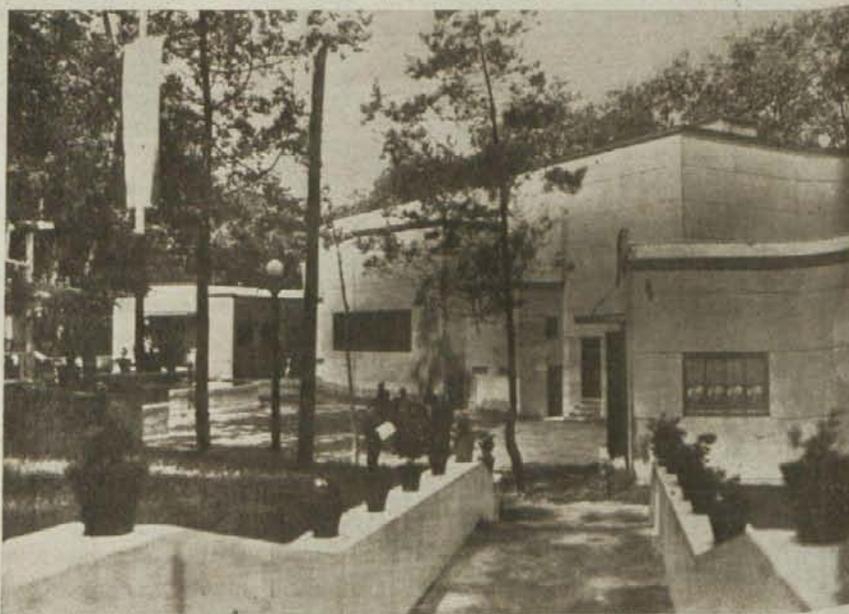
D. José Simón Cabarga, periodista, secretario general de la Feria

mente nos separa y desconoce. Estas Ferias de Muestras serán las vanguardias de choque; las que traigan a Cantabria los rayos de sol de Valencia, condensados en sus naranjas, arroces y frutos tem-

peranos; los que de Cantabria llevarán a Valencia la piedad de sus leches, quesos, mantecas y carnes; los que cambiarán los pescados de sus mares, la poesía de sus cielos, los amores de sus mujeres y el trasiego de las razas, bajo la homogeneidad de características raciales que hasta ahora no han existido y que en el porvenir engendrarán influencias económicas, políticas y sociales, pensamientos, códigos y estructuras de perfección desconocida. Vasconia, Galicia, Cataluña, Andalucía y esa a medio dormir y soñadora Castilla, incubadora de héroes y santos, no han dicho su última palabra, más bien están en el balbuceo de la infancia; no dudo que en su evolución acarician fantasías y grandezas de sentimiento al despertar sobresaltadas. Al cultivo del hombre como al de las plantas y animales domésticos no les hemos sacado todo el beneficio debido. El día que nos

Los brazos caídos y el hambre encontrarían amparo en las obras públicas; el orden público y el vocerío tampoco le suponíamos subordinado al máuser. Nos equivocamos. Acuso a Prieto, ministro de Obras pú-

Volviendo al aislamiento de nuestros valles y climas, diremos que necesitamos, para vivir con alegría, comer en la abundancia, y para comer en la abundancia, cambiar entre sí los productos de las regiones por medio de un aparato circulatorio que recíprocamente movilice y entremezcle las mercancías y abrazos; que el trabajo de unas y otras se traduzca en solicitud y recíprocos amores. Nacionalicemos el aparato y régimen de transporte. Acuso a la República de su incompreensión. La ocasión brindaba a Indalecio Prieto éxito estruendoso; su carácter impetuoso y tenaz, su audacia y temeridad nos hacía presentir el hombre de la revolución.



Una vista parcial de los pabellones de la Feria

(Foto Vadillo)

blicas, de no haber dado ocupación debida al temple de su carácter, dedicándose "a romper huelgas" cuando justamente la consecuencia socialista debió arrancar de manos inhábiles y codiciosas la admi-

nistración de los ferrocarriles, que jamás debieron caer bajo su jurisdicción. Prieto no sólo dejó mal parada la sana doctrina de Marx, sino que perdió la ocasión del glorioso revolucionario que diera el destino nacional debido al insuperable regulador de nuestra riqueza nacional. Esta corazonada oportuna le faltó a tal ministro para dar suelta a iniciativas caciquiles de baja estofa. Total: necesitamos muchos túneles, mucha energía eléctrica, muchos automotores, acortar las distancias, y que los frutos lleguen frescos, maduros, sanos, oportunos y copiosos. Lo primero, abastecer el consumo nacional; la base de la propiedad va aneja al mercado nacional, y el sobrante, ampliándole cuanto se pueda, al mercado extranjero. Las uvas, naranjas y plátanos no deben correr el azar del mercado francés, inglés, alemán o norteamericano, sin haber satisfecho todos los estómagos de la península ibérica. Cubierta esta necesidad, es posible que quede muy poco para el forastero: lo mismo digo del pan, el arroz, la leche, el lino, el algodón y la lana; de toda esta materia prima sobra regocijo para cien millones de habitantes, con tal que el aparato circulatorio lleve a todas las lejanías y rincones la bondad que nos deparó la Providencia. Tenemos razón para encariñarnos con la Feria de Muestras, instalando en cada una no sólo los artículos pertinentes al clima de la región, sino dando también cabida a las instalaciones de las restantes regiones, con sus peculiares y espontáneos productos, con la manufactura correspondiente al transporte y precios. De esta suerte todos se darían cuenta del valor y oportunidad del cambio. Hay que meter por los ojos la urgencia imperiosa del cambio de los productos agrícolas entre las regiones. Estos mercados interiores servirán de base a la producción y consumo nacionales, las que acusarán nuestra riqueza y bienestar y las que orientarán nuestra exportación. La crisis por que acaba de pasar la industria, o mejor el comercio de la naranja valenciana, nos indica la conducta a seguir en adelante. Si hubiéramos contado con el juego de vías férreas eléctricas transportadoras y nacionalizadas en todos los confines de la península, las dichosas naranjas nos hubieran sabido a poco dentro de casa. Recuerdo cuando no entraba un racimo de plátanos en España; y si hoy contáramos con una red de ferrocarriles suficiente como tenemos derecho, todos los plátanos de Canarias se consumirían en España sin temor al mal humor de los extranjeros. Lástima no poder disponer del aparato circulatorio nacional; porque mientras sirva a la codicia del capitalismo, no sabremos levantar nuestras propias industrias sin poder regularizar el consumo en relación con nuestras necesidades interiores y exteriores. La nacionalización de los ferrocarriles supone, no sólo la economía en el transporte, sino el

alumbramiento de riquezas que dormían en el aislamiento de ciertas regiones susceptibles de extensa producción y de gran consumo nacional. No tomamos los gastos en el perfeccionamiento del "apa-



La fuente de la Feria
(Foto Vadillo)

rato circulatorio", ellos nos pagarán con creces el sacrificio. No es menos importante la disposición del organismo en las "Comunicaciones sociales", que la del corazón, arterias y venas en la "Economía humana". Nuestra política y economía nacionales deben descansar en la industria de la tierra, que es donde la Naturaleza dispuso las fuentes privilegiadas y perennes de nuestro sustento y de una vida sana, moral y alegre. Precisa ennoblecer la habitación campesina: Como la luz saltó del candil y la ballena a la lámpara eléctrica, a la zahurda de siglos pretéritos precisa llevar todas las invenciones, todas las comodidades y sugerencias de la ciencia; que las relaciones humanas unifiquen los mares, los valles y los continentes para que nuestra sensibilidad goce de todas las grandezas de la inteligencia. El solar ibérico cuenta climas predilectos y variados para las plantas, los animales y el hombre; y es la combinación de la tierra, el agua y el sol la que puede sacarnos de todos los apuros. Que la mecánica capitalista no despierte nuevas ambiciones con amontonamientos de dinero, máquinas y hombres

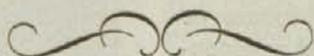
PARAGÜERÍA ESPAÑOLA

DE

PEDRO ALBENDEA

Fábrica y despachos: PUNTIDA, NUM. 1

SANTANDER



Los productos de esta Casa son adquiridos
por el Comercio de las dos Castillas, el
Norte de España, Vascongadas y Levante,
por su buena calidad y esmerada
confección

que se roban con el aire y la luz, la moral y la salud. Dispersemos la industria familiar por los campos sin la inquietud de la competencia y lucha, y

glorifiquemos el trabajo y la bondad de la raza por una eugenesia biológica de perfección indefinida.

ENRIQUE D. MADRAZO

Lista de Expositores

Bosch y Compañía.—Compañía de Electricidad y Gas Lebón.—Angel Hierro.—Vicente Escribano.—Anís de la Asturiana.—Société Generales des Cirages Français.—Al Todo de Ocasión.—Fidel San Martín.—La Constancia, S. A.—Pastas Alimenticias.—Constructora Montañesa, Sociedad Anónima.—Pedro Albendea Lillo.—Manuel Láinz.—Hijos de Ibarra.—E. Pérez del Molino.—Harry Suthor.—Casa Ribalaigua.—Antonio Fernández y Compañía.—Sucesores de A. Blanco.—Roiz de la Parra.—José Mira, "La Raquel".—José Calderón García y Compañía.—Pedro Mendicouague.—Escuela Superior del Trabajo.—Francisco Montanero.—Gregorio Alvarado.—C. Rodríguez Prieto.—José Rodríguez Ulloa.—Rafael Aracil.—M. Lera y Lera.—Rufiniano Nebreda.—Emilio Ramón.—Calleja, Núñez y Compañía.—Mariano Morales.—Casa Miguel.—Garage Lorient.—Ramón D.

Tejerido.—Corcho Hijos, S. A.—Automóviles Austin.—Gerardo Cervera.—Garage Central.—Productos Walproof.—Real Compañía Asturiana.—Philipp Niegermann.—Amadeo Tarabuse.—Apolinar Solórzano.—Agencia Fiat.—Gaethom, S. A.—Torre Hijos.—Industrial Jabonera.—Hijos de Juan B. Sañudo.—Antonio Zaquero.—Industrias Promovens.—Escuela Náutica de Santander.—Isaac Dentes.—Theodore Bailac.—Espumosos Goyas.—Comercial Española de Productos Alimenticios, S. A.—La Rosario, S. A.—Potasas Reunidas, S. A.—Joaquín Iglesias.—Solvay y Compañía.—B. L. Domecq.—Gastón G. Rivals.—Amós Rinaldi.—Federación Montañesa Católica Agraria.—Gonzalo Fernández Mato.—Sindicatos Agrícolas Montañeses.—Hijos de Carlos Albo.—Granja Poch.—Ramón Prieto Gómez.—M. Svoboda.—Viuda de Rebolledo.—Angel Sota.

CASA CAAMAÑO

Pintura decorativa
y en construcciones

San Lucas, 17
SANTANDER

AMERICAN BAR CINEMA

El mejor situado y moderno de Santander

Especialidad en meriendas, mantecado,
café exprés y cocktail Cinema.

Alameda Primera. Calle de Burgos, núm. 13

SANTANDER

Propietario: EMILIO GARCIA

¡AUTOMOVILISTAS!

El
mejor
parche
del
mundo



Contra
el
calor
—
Biselado

DE VENTA, EN GARAGES Y CASAS DE ACCESORIOS

GARAGE IBERIA

Castilla, 4
y Calderón de la
Barca, 3

Propietario:
JESUS PAZ

Teléfonos núms.
1890 y 1026

Capaz para 200 coches :: ::

:: :: :: Servicio permanente

Rampa de pendiente muy suave para el primer piso. Puertas independientes de entrada y salida a dos calles. Situado en el perímetro de Cafés y Hoteles, el más distante 300 metros. Al costado del muelle marítimo, muy cerca del parque y jardines, estaciones ferroviarias y marítima.

Repuestos y accesorios de todas las marcas. Personal mecánico especializado. Garantías en el servicio y estancia. Seriedad absoluta. Agua, aire, aceite a presión. Cómodos fosos. Buena iluminación.

SANTANDER

La Misión Pedagógica de Santander, viva expresión de la nueva fe de Castilla

Para el resto de España, sigue siendo ignorada Castilla por su mutismo hermético. Taciturna y callada—tierra de Pero Mudos—, aunque con ritmo acelerado ha ido desparezándose de su sueño de siglos, el dinamismo de su presente no es aun lo bastante conocido para acabar con aquel viejo tópico que hizo de la Castilla de hoy inmensa sepultura de un pasado esplendor aparatoso.

CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA, revista mensual defensora de los intereses castellanos, ha tenido la certera intuición de dedicar una gran parte de sus esfuerzos a descubrir a nuestra región, recogiendo en sus páginas, no la Castilla tradicional de piedras centenarias, torres resquebrajadas y sepulcros vacíos, sino la otra Castilla: la que no conformándose con el recuerdo de grandezas pretéritas, pone su noble empeño en continuarlas, avanzando con optimismo sano y paso decidido hacia un próximo futuro de esplendor económico y cultural.

Nacida esta excelente revista en Burgos—corazón de Castilla—, en este número extraordinario que a Santander y su provincia dedica, aspira a recoger la espléndida vitalidad económica y espiritual de la Montaña, punta marina de Castilla que hoy constituye, además de los ojos por los cuales Castilla mira al mundo, el cerebro por el que la Castilla de nuestro tiempo, con su Universidad Internacional, exterioriza sus nuevas apetencias de paz universal, desligándose del viejo lastre de sus sueños y afanes imperialistas. Cuando ese gran español (cerebro portentoso y creador, alma exquisita y soñadora, capaz de espiritualizarlo todo), que es don Fernando de los Ríos, eligió Santander para la realización de su ejemplar ensayo, al mismo tiempo que dedicaba a su más elevada función el palacio de la Magdalena, ahora cordial hogar de la aristocracia del talento puesta al servicio de la Humanidad, hacía justicia a Castilla, a esta Castilla de hoy que, al ir perdiendo aquella vieja fe con cuyos relámpagos y erupciones deslumbró al mundo, siente latir en lo más hondo de sí mismo, vigorosa y pujante, una nueva fe serena y fecunda: la fe en la cultura.

Y para demostrar la existencia de esta honda y nueva fe de Castilla, yo quiero aprovechar el breve espacio que el director de esta revista ha tenido la atención de reservarme en este número, no para dar a conocer lo que es esa Universidad Internacional concebida y creada por el Gobierno de la República que hoy da renombre universal a Santander, sino el ejemplo vivo y admirable que acaba de ofrecer

el pueblo santanderino, creando y dando vida, por sí mismo, a esa otra Universidad popular y ambulante que es la Misión Pedagógica. Las dos nacieron casi al mismo tiempo y casi paralelamente se desenvuelven. La primera, bajo la segura tutela y alta dirección del Estado; la segunda, bajo el aliento entusiasta y ayuda generosa del pueblo.

Por iniciativa feliz de la República, creáronse en España las Misiones Pedagógicas al objeto de llevar hasta los pueblos más escondidos el arte y la cultura que en todo tiempo les fueron negados. Era urgente y forzoso hacer llegar hasta la más apartada aldea el teatro, el "cine", la radio, los coros, las conferencias de divulgación, todo lo que en los núcleos ciudadanos llena las necesidades espirituales del siglo xx en que vivimos. Era absolutamente indispensable, en todo el país, tender a aproximar el campo a la ciudad, llevando la ciudad en espíritu al campo. Mas el Estado no podía, por sí solo, atender al total sostenimiento y organización de todas las Misiones necesarias dentro del área nacional.

Y es Santander—la avanzada, hacia el mar, de Castilla—la que intenta iniciar un nuevo ensayo. ¿Por qué cada provincia no ha de crear y sostener con sus recursos y medios propios este instrumento de cultura popular?

"Santander puede y debe tener "su Misión"..."

Y el optimismo sano de un puñado de profesores y estudiantes prende en el pueblo santanderino.

El Ayuntamiento acoge con cariño la idea y ofrece lo que puede: un camión para el transporte del teatro y enseres.

La Diputación, los profesionales de la enseñanza, y algunas individualidades de hondo y sincero montañerismo—como el doctor Madrazo—, aportan cantidades dentro de sus posibilidades económicas.

De los "indianos montañeses"—creadores de escuelas cuando en nuestro país se reconocían los títulos nobiliarios y el Estado podía repartirlos—no se esperaba nada, ni nada ofrecen. Desde que España se dió a sí misma el nuevo régimen, el oro indiano está al servicio de otros intereses.

Pero el pueblo, el verdadero pueblo santanderino, el pueblo obrero y trabajador, en un rasgo ejemplar y, hasta ahora, probablemente único en toda el área nacional, pone sus céntimos a contribución de la obra ejemplar y profundamente humana que se disponen a realizar los escolares de la F. U. E. en colaboración con los trabajadores de la Enseñanza y algunos profesores de la Escuela Normal.

Limpiabotas, cerveceros, dependientes de comercio, metalúrgicos, obreros del volante, oficinistas, carpinteros, peluqueros, ebanistas, empleados de Banca, empleados municipales, camareros..., todos los trabajadores mandan sus donativos. Y con ellos, algo que vale más: cartas estimuladoras, llenas de fe, arropadas por un deseo noble de ayudar a redimir a los medios rurales de su ignorancia, empapadas de un fervor hondo por la cultura.

Todos lamentan no poder mandar más. Los tiempos son malos. Hay crisis de trabajo y hambre en los hogares. Pero todos se esfuerzan por cooperar a la obra cultural de las Misiones y animan a los estudiantes misioneros para que sigan en su elevado empeño de humanizar más la vida de las gentes aldeanas, haciéndoles la ofrenda de lo mejor de su espíritu juvenil: la alegría, junto con el regalo de la cultura y arte que ellos, más afortunados, poseen.

La muchacha escolar no necesita, en verdad, de tales estímulos. A medida que se recaudan fondos y pueden irse comprando maderas, hierros y telas, los muchachos normalistas que integran la Misión sierran, clavan, atornillan y pintan, y las muchachas dibujan figurines, cortan, cosen y bordan. La Misión lleva el ritmo que le señalan los donativos que llegan.

Después de algunos meses y cuando la recaudación asciende a poco más de mil pesetas, el camión del Ayuntamiento sale con un teatro desmontable, decoraciones, vestuario y otros enseres, con dirección al pueblecito de Llanos. Detrás del camión va un auto-ómnibus con la treintena de escolares y profesores que integran la Misión Pedagógica de



Una instalación de la feria

(Foto Vadillo)

Santander. Cada uno lleva su merienda que comerán en pleno campo.

Sin acompañamiento oficial, sin aparato ni ostentación de ningún género, los misioneros llegan a Llanos y levantan el tablado.

"Estas muchachas y estos muchachos estudiantes, vienen a deleitaros e instruiros; a reparar, en parte, la injusticia social que hace posible el abandono y aislamiento en que vivís; a dar al pueblo, lo que es del pueblo."

Y cuando la fiesta de cultura acaba, los coros de la misión y el pueblo, confundidas sus voces, entonan el himno nacional, que es un canto de amor y de esperanza hacia la nueva España que está surgiendo:

"Hoy España de nuevo resurge..."

Y una demostración plena y rotunda de que Castilla está en pie y animada por hondas apertencias de futuro.

PEDRO DíEZ PÉREZ



Vista general de varias instalaciones de la Feria

(Foto Vadillo)



Vista general de Aranda de Duero

Aranda de Duero y sus problemas.—La traída de aguas, el ferrocarril Madrid-Burgos y los canales de riego

Es Aranda de Duero quizás la población de Castilla que más y mejores perspectivas se presentan ante su porvenir. Con un suelo feraz, con sus vegas henchidas de frutos, y en realización o en vías de realización importantísimas obras, en días no lejanos será Aranda, capital de la Ribera burgalesa, un centro importantísimo de las actividades productoras de la región.

Uno de los problemas que con más agobio se hacía sentir era el del agua. El agua, en la mayor parte de Castilla, resulta la pesadilla eterna de sus habitantes. Agua para los campos sedientos que se ven marchitar prematuramente, y agua para sus pueblos, que en medio de una paramera o en el fondo de un valle carecen de tan preciado elemento. Y Aranda está en camino de poseer ese venero de riqueza inestimable. El proyecto de su traída de aguas está en vías de realización; los canales de riego que transformarán una gran parte de la ribera, serán un hecho dentro de muy poco tiempo. Porque con agua en la población, el Ayuntamiento, deseoso de transformar hondamente las condiciones de su vida, prodrá acometer las obras de saneamiento imprescindibles, a fin de que la población encuentre cubiertas aquellas necesidades imperiosas de una existencia normal; podrá pensar en el urbanismo que transforma a los pueblos, haciendo de ellos, si no vergeles, habitables, sanos y acogedores. Con agua en los campos, se garantiza casi en términos absolutos la subsistencia del agricultor con acrecentamiento de las cosechas, pues ensanchando las zonas regables, como ocurre en la ribera del Duero, la producción alcanzará cifras incalculables.

Y para dar salida a esos frutos, para alcanzar mercados donde colocar todo lo que la ribera pro-

duce, servirá el ferrocarril Madrid-Burgos, hoy estrangulado a las puertas de la capital de la República, pero en un mañana no muy lejano abierto al tráfico nacional, prestando a la economía española nuevas fuentes de riqueza, que como las que posee la Ribera y las que aportarán los nuevos canales de riego, harán de dicho ferrocarril, contra la opinión de muchos de sus detractores, un negocio reproductivo y económicamente aceptable

Aranda entera está pendiente de la resolución de esos tres problemas fundamentales para su vida, y el Ayuntamiento, a cuya cabeza figura don Francisco Blay, el cual, desde la Alcaldía, no abandona un solo instante los intereses que le han sido encomendados, secundado eficazmente por los concejales que componen la Corporación, quienes ante la conveniencia general de la villa laboran con idéntico entusiasmo por su engrandecimiento.

HOTEL IBARRA

Todo confort

Garage

Primo de Rivera, 42 Teléfono 58

ARANDA DE DUERO

Solamente
en la
Sastrería de
TEODORO L. PAVÓN

encontraréis

BUENOS PAÑOS

La clientela
de esta casa
y el público en general
podrán admirar
los más variados
surtidos para
la confección
de trajes y abrigos
para caballero

Espolón, 20 BURGOS

Junto al Almacén de Música

CAFES
"EL PATO"

LOGROÑO



De venta en todos los
ultramarinos

"Continental - Auto" S. A.

Alenza, 18 - Tel. 30510

MADRID

Concesionario de los automóviles

G. M. C. - Chevrolet - Blitz - Bedford y Lancia

Reparaciones - Repuestos

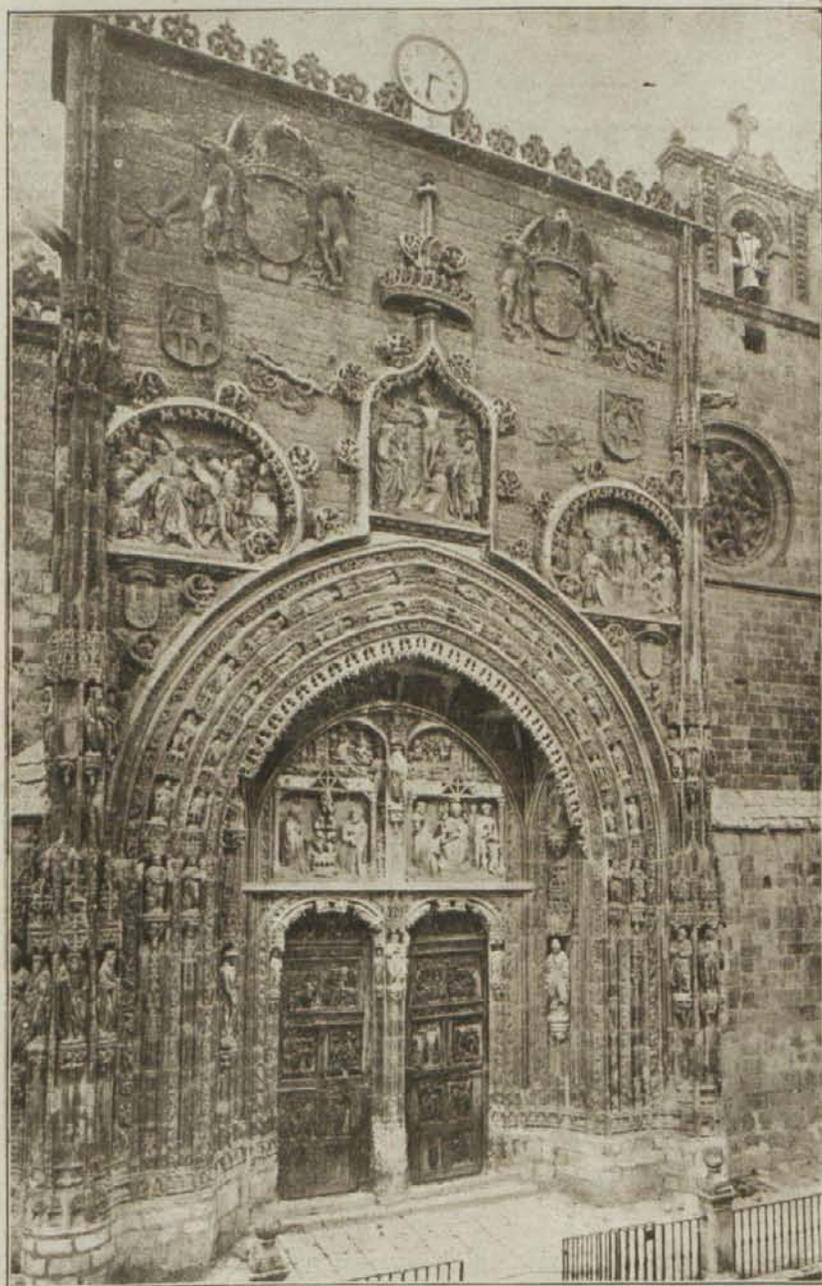
Líneas regulares de Omnibus

Alquiler para servicios y excursiones

Abastecimiento de agua potable para los pueblos

Es de notoria evidencia que para que los pueblos progresen necesitan tener higiene, sin la cual ninguna manifestación de la vida puede tener la pu-

El conservar la salud y prolongar la vida (que de esto se ocupa la higiene), es algo interesante que no debe descuidarse, pues su abandono influye



Aranda de Duero.—Portada de Santa María

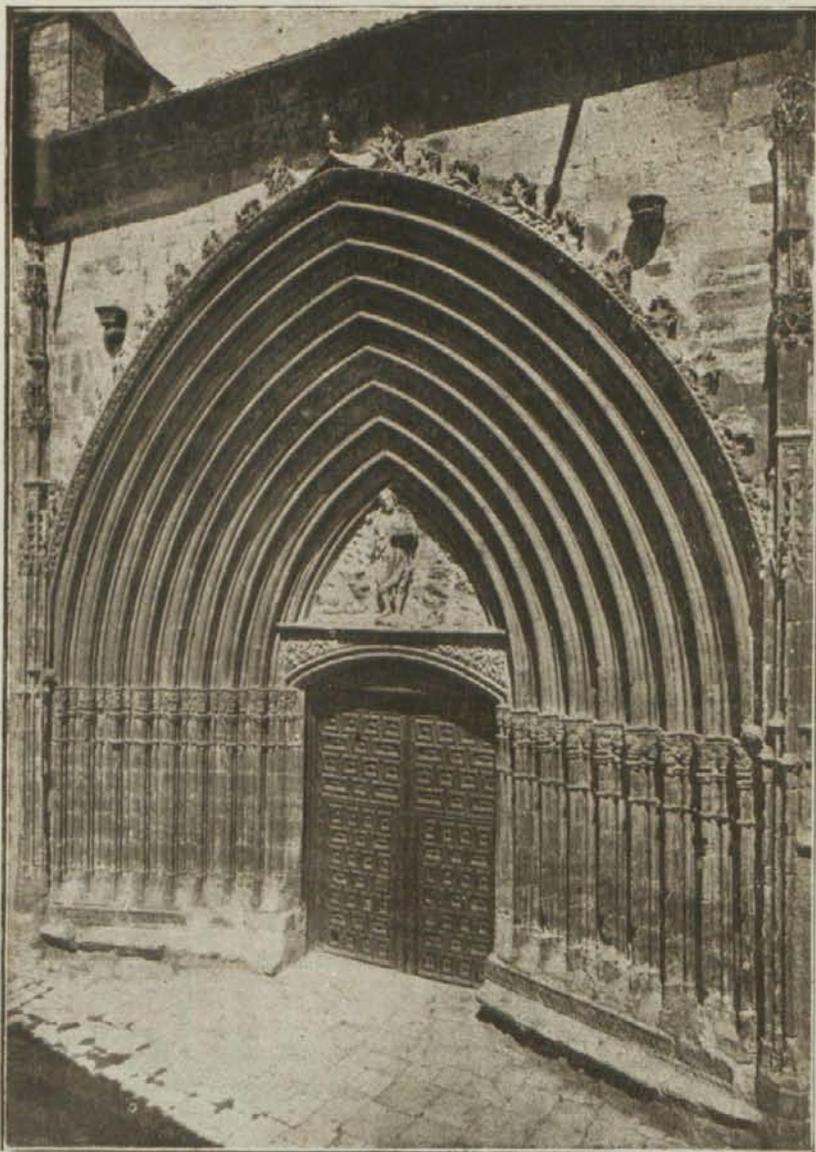
(Foto. Vadillo)

janza debida, y si para cumplir los preceptos más indispensables de sanidad se requiere el agua, objeto preferente de atención ha de ser el dotar a los mismos de este elemento tan indispensable, sin el cual no cabe mejora ni progreso alguno.

de una manera tan poderosa sobre las demás fuentes de riqueza, que su no aplicación rompería el ritmo natural y progresivo de ellas impidiendo la recolección de un fruto a que la soiedad tiene derecho.

Los que así lo estimen, aquellos que consideren que lo esencial es tener ciudadanos sanos y robustos, deben de encargarse de cantar las excelencias de la higiene, y llegado el caso, obligar las autoridades a los incultos e indolentes para que

del partido conservador inglés, decía en 1878: "Figuraos el país más hermoso del mundo; dadle ciudadanos inteligentes y laboriosos, industrias prósperas, agricultura productiva; en el cual florezcan todas las artes y donde los arquitectos levanten



Aranda de Duero.—Puerta de la iglesia de San Juan

(Foto Vadillo)

pongan en práctica sus consejos, y a todos exigir su aportación contributiva para poder realizar estos fines, que si parecen caros, son siempre a corto plazo reproductivos.

La higiene pública requiere el concurso colectivo, y si sus beneficios son generales, el vecindario en masa y proporcionalmente debe prestar su ayuda material y moral para realizar esta obra social de magnitud y trascendencia como ninguna.

El primer lord Beaconsfield, ilustre jefe entonces

por doquier templos y palacios. Para que pueda defender todos sus bienes, dadle también la fuerza, armas de precisión, escuadras, torpedos; pero si la población permanece estacionaria, si cada año disminuyen los hombres en vigor y estatura, la nación perecerá necesariamente, y por eso yo estimo que el cuidado de la salud pública constituye el deber primordial de un hombre de Estado."

El abastecer de agua potable y proporcionar alcantarillado a una población, representa el ponerla

en condiciones de desarrollar esta labor higiénica que pregonamos y que de otra manera sería imposible por considerarla como base precisa para su desenvolvimiento, y que sin ponerla en juego, los esfuerzos sanitarios resultarían incompletos, deficientes, muy costosos, y si no ineficaces, a lo menos de escasos resultados prácticos.

Tratemos de vivir más y mejor y pensemos para su logro en el origen hídrico de muchas enfermedades graves. Las aguas malas llevan los elementos productores de la fiebre tifoidea, diarrea, cólera, solitaria, lombrices, etc., etc., proporcionando un porcentaje de enfermos y muertos en crecido número, lo que representa la pérdida de una gran riqueza considerando al hombre como un valor social y a la vida humana como un capital que al-

gunos han evaluado en cifras, aun cuando sean valores que en realidad no puedan tasarse.

El agua necesaria para la bebida y preparación de alimentos, se requiere asimismo para la limpieza corporal, que además de proporcionar placer y comodidad, evitará muchas enfermedades y alejará o librará de complicaciones a las que se pudieran tener. Un diabético, por ejemplo, que hace llevara su dolencia con un buen régimen, puede perder su vida prematuramente por la aparición de un ántrax que hubiera sido evitado con el aseo de la piel.

Con agua potable, los pueblos son sanos, bellos, cultos y ricos.

PEDRO MIRANDA CASTRO
Médico.

Aranda de Duero y julio de 1933.

Taquimecanógrafas del Ejército

143 plazas con 3.000 pesetas
y quinquenios de 500

Edad: 18 a 45 años. No se exige título. Instancias, hasta 1.º de setiembre. Ejercicios en 10 de noviembre. Exámenes en Madrid y en provincias.

Para preparar el programa, estudia las
CONTESTACIONES CLARAS

con las que no necesitaréis Academia ni profesor, porque estos apuntes son sencillos, al alcance de todo el mundo, completamente ajustados al programa, y porque además su adquisición da derecho a hacer consultas gratuitas para aclarar dudas.

PRECIO: 12 PESETAS
(PROVINCIAS, GIRO POSTAL)

PROGRAMA E INSTRUCCIONES GRATIS

Administración: «LIBRERIA INDICE»

LOPE DE RUEDA, 17. - MADRID

JOSE RAMOS

Constructor de obras en general

Pida proyectos y presupuestos en

Burgos Pablo Iglesias, 6 y 8

BAZAR SAN PABLO
Frente al edificio de Correos
Especialidad en juguetes de 0,95
LOZA, CRISTALERIA, ETC.

LEA USTED

“AVICULTURA CAMPESTRE”

OBRITA DE DIVULGACIÓN AVÍCOLA

POR

JOAQUIN BARRERA COSTA

PERITO AVÍCOLA

Trata de la cría de gallinas, patos,
ocas, pavos y palomas.

3.ª Edición. Precio, 3 ptas.
Correo certificado, 3,50 ptas.

Pedidos } Casa del autor, LA HORRA (Burgos
Y librerías.

Esta obrita ha sido adoptada para las bibliotecas del Patronato de Misiones Pedagógicas.

ISIDORO SALINAS

Construcción de toda clase de
carros de transporte y agricultura.

Siempre grandes existencias en
ruedas y maderas.

Compro automóviles viejos,
hierros, metales, neumáticos vie-
jos, recortes y desperdicios de
goma

PARA CHATARRA

Así como también toda clase de
barriles vacíos de lubricantes.

CALLE MADRID, 7
BURGOS

Fábrica de mosaico
hidráulico, mármol
comprimido y piedra
artificial

VIUDA DE
REMIGIO TUDANCA

Santa Dorotea, 31

BURGOS

CASA MUNGUÍA

Tejidos y confecciones para
caballero, señora y niños

La casa que más barato vende
y más surtido presenta

Sección de má-
quinas de escribir
«Underwood»,
recibidas directa-
mente de Nueva
York



Precios limitadísi-
mos por no haber
intermediarios

Máquina Underwood oficina, núm. 5 . . . 925 pesetas.
» » carro grande . . . 1.000 »
» » » » . . . 1.050 »

Antes de comprar máquinas, vea usted
éstas, con garantía de tres años

El lubricante de garantía

“Kissel”

de la

The Refinig Oil

Eladio Sánchez

Iturriza, 9 Bilbao Tel. 15243

Agente para Burgos y su provincia:

Luis Arranz

Nuño Rasura, núm. 13. Burgos

La «Resinera Arandina»

A orillas del Duero, entre las frondas de la ribera festoneada por el ramaje de álamos y sauces, se levanta la fábrica de resinas, capitaneada por esbelta chimenea que dibuja en el espacio espirales de humo que se miran ondulantes en las aguas mansas del gran río.

En el patio central de la finca se alinean, cual morteros de guerra, las cubas de miera que llegan del monte rezumantes de la rica savia que los pinos destilan al ser besadas sus sangrantes heridas por los rayos calenturientos del sol de julio. Y en grandes alambiques, en el pabellón de destilaciones,

Arandina" y bajo la razón social "Jimeno y Compañía". Se levantó la fábrica y comenzaron sus trabajos con la resinación de nueve mil pinos de los pueblos comarcanos, obteniendo productos inmejorables que merecieron premio y medalla de oro en la Exposición Agrícola Minera celebrada en Burgos en julio de 1902. Al año siguiente la "Resinera Arandina" cedió su fábrica a la "Unión Resinera Española".

Pasaron los años; en el 1930, mi llorado padre escribe un artículo en *El Eco de Aranda* firmado con el pseudónimo de "El Abuelo"; su último pá-



...Entre las frondas de la ribera del Duero se levanta la fábrica de resinas...

se desprende esta savia de sus quintaesencias, saliendo por el serpentín refrigerado un fino hilo de líquido limpio y volátil llamado *aguarrás*, quedando en la caldera la colofonia hirviente que, colocada en platos que reverberan al sol, queda sólida y brillante, en una gama de matices color de miel.

Estos primeros productos resiníferos llegan al laboratorio químico engalanados de todas sus mágicas propiedades atómicas y moleculares para ser transformados por medios naturales y sintéticos en aromas, barnices, esencias, bálsamos y demás derivados hidrocarbureados de aplicación inmediata a la medicina, artes, perfumería, etc.

La "Resinera Arandina" elaboró estos primeros productos en el año 1900. ¿Quién la fundó?

Fué una tarde de la feria de diciembre de 1899; cuatro amigos se reunieron en un rincón del salón de "La Tertulia", y en la charla amena de camaradería salieron ideas sanas concebidas en la mente de aquellos hombres de clara inteligencia. En el nuevo año de 1900 los cuatro amigos se constituían en sociedad colectiva con el título de "Resinera

rafo dice así: "Al regresar a nuestros antiguos lares, después de veinte años de ausencia, y contemplar desde nuestra galería los negros penachos de humo que lanza la alta chimenea de la fábrica, hoy una de las primeras de la "Unión", nuestros ojos se humedecen al recuerdo de nuestros queridos consocios que ya no existen, y en medio de nuestros sufrimientos no podemos menos de exclamar: *He ahí la hija de nuestra "Resinera Arandina" y la nieta de "El Abuelo"*.

* * *

Con la industria resinera arandina encontró nuestra villa una fuente de trabajo y actividad que llevó el pan a numerosos hogares, pues con su instalación no solamente se benefició la capital, sino que su utilidad se extendió a toda la región pinariega por el considerable aumento de venta de sus pinos, con cuyos ingresos llegaban a cubrir el presupuesto municipal, con la ventaja de tener los montes mejor cuidados, impidiendo las talas y cortas abusivas que se venían haciendo en ellos.

Aranda despertó del letargo en que se encontraba, encauzando su vida por nuevos derroteros, estimulándose para seguir otras industrias que, unidas a su producción vinícola y cerealista y a su importantísimo comercio, han colocado su nombre

a un nivel de cultura del que podemos enorgullecernos los que nos honramos con el título de hijos de Aranda de Duero.

DOMINGO JIMENO

Julio, 29, 1933.

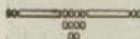
L'UNION

COMPañIA DE SEGUROS

Fundada en 1828

Más de un siglo de existencia

La liberalidad de sus pólizas le permitirán realizar las operaciones con absoluta garantía

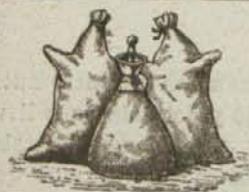


Subdirección para BURGOS y su provincia: LUCIO QUINTANILLA

Oficinas: Calle del Cid, 2, 4 y 6, 3.º - Tel. 448

Alberto Salinas
Automóviles de alquiler

Puebla, 17 Teléfono 207 Burgos



— Botería —
Bernardino López
Se construyen corambres para vino, aguardiente y aceite.
Se alquilan corambres para vino.
Calera, 41 Burgos

GARAGE VICTORIA

Taller de Reparaciones y Automóviles de Alquiler
Viuda de JOSÉ GONZÁLEZ
Servicio permanente - Teléfono 250
"La Tesorera" (Frente al Patronato de Casas Militares) BURGOS

GRAN TINTORERÍA M A S I P

TELÉFONO 322 LAÍN-CALVO, 31

PABLO TOVAR MAYORAL

Agente Comercial Colegiado
Conservas vegetales Viuda e hijos de M. Muerza. San Adrián (Navarra)

Isla, 23

BURGOS

FIDEL ROYUELA BELTRAN

Fábrica de lejía "El Cid"

Teléfono 267

BURGOS

Chatarrería, carbonería

Wenceslao Martín Martín

Puebla, 8

★

Burgos

LUIS ABAD MIGUEL

AGENTE COMERCIAL
VINOS, COLONIALES, CONSERVAS
SAN JUAN, 61

TALLER DE CARPINTERIA MECANICA

MIGUEL GARCIA

SUCESOR DE R. ORTEGA

MIRANDA, 17

BURGOS

Fábrica y Almacén de Muebles Viuda de C. Angulo

Fábrica: Madrid, 5
Almacén: Calera, 9

BURGOS

Bodegas arandinas. Vino de mesa «Torremilanos»

En Aranda, y desde hace pocos años, se perfeccionó aún más aquella justa fama que siempre tuvieron los vinos de esta ciudad de la Ribera. Entre los que siguieron rutas de moderna enología,

citarse ese otro departamento que guarda bocoyes de vinos corrientes, y otra nave más pequeña, llena de estanterías para almacenar botellas ya precintadas y dispuestas para servir al mercado. En total, una bodega acondicionada para cerrar de 15 a 20.000 cántaros.



Despacho del vino «Torremilanos»

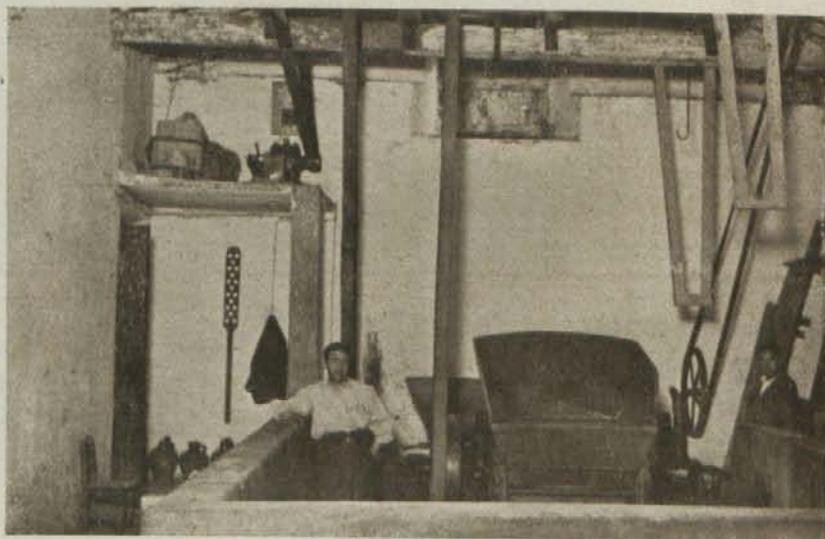
La elaboración del vino se realiza en un local enclavado a piso llano, en el mismo inmueble donde se asienta la bodega; desgranadoras y prensas, movidas por un motor eléctrico, trituran el fruto que simultáneamente las bombas desplazarán, dentro de los enormes depósitos de fermentación, contruidos análogamente a los encargados de la conservación del vino, aunque aforan triple cabida. Allí permanece el mosto hasta su completa fermentación, y de tal sitio es trasegado a la bodega por tuberías instaladas al efecto, tan pronto se encuentran en condiciones. Todo fácil y sencillo, dispues-

to ordenadamente y con los adelantos más recientes en cuestiones vinícolas.

Con tal renovación en las vetustas maneras que por estas tierras tenían de hacer vinos, y sólo así,

figura en el primer plano de los cosecheros arandinos este don Calixto Seijas, por sus vinos célebres ya en su exportación a media España y su bodega soberbia, cuya visita es obligada para cuantos desfilan por el pueblo y entienden de cosas vinícolas.

Sin estar desprovista de tipicismos, aunque no recargados, llaman la atención la modernidad y perfección de sus instalaciones: Cueva profunda y bien saneada, pese a los dieciséis metros largos que hunde en el suelo, llena de arcos antiguos, con su piso de cemento en toda ella, mucha limpieza en los distintos departamentos y alumbrado eléctricamente. Tal es el panorama que ofrece a primera vista. Tres grandes secciones distribuyen en la bodega los procesos que sufre el vino que pasó la fermentación: una nave corrida, de grandes depósitos de hormigón armado en forma rectangular, conser-



Vista de una de las naves de elaboración. (Despalillado y prensa del fruto)

van los caldos en su primer año. Otros dos amplios almacenes apilan bordelesas de roble, donde envejece el vino y efectúa su crianza especialísima, antes de ser embotellado. A más y secundariamente puede

puede presentarse al mercado una marca de vino que compite con el buen Rioja, pero conservando siempre su tipo ribereño de clarete fino, acompañado de un paladar exquisito y presentación impe-

cable. Burgos y todas las capitales de la región castellana, hasta Levante y Asturias, conocen las excelencias de este caldo de mesa, admiración de propios y extraños, cuya marca se llama "Torremi-

lanos", según recuerdo del término donde se halla la finca que nutre esta bodega ya descrita y cuyo valor admite pocas rivales en muchas leguas a la redonda.

GREGORIO SINDE

Agente Comercial Colegiado

CID, 27

BURGOS

Tintorería "La Predilecta"

Fábrica:

Santa Catalina, 1

Teléfono 310

Despacho central:

Moneda, 15 y 17

(Edificio de "El Castellano")

BURGOS



PINTOR

JUSTO DEL RIO

BLANQUEOS Y TEMPLES A MÁQUINA

TRABAJOS NITRO-CELULÓSICOS Y DUCO

HABITACIONES DIFUMADAS A PISTOLA

IMITACIONES A MADERA Y MARMOLES

TRABAJOS EN CRISTAL - EMPAPELADOS

SANTA CRUZ, 24

TELÉFONO 6-9-7 X

BURGOS

**Toldos, capotas
y atalajes**

Grandes depósitos de cañizos, arquillos, esterados de todas clases y lonas de todos los anchos. - Especialidad en guarniciones de coche y carro®

Dicente Capia

Sucursal en
Orense y Torrelavega

Guarnicionería y Esterería

Plaza de Vega, 22 y 24

★

Burgos

SEGOVIA

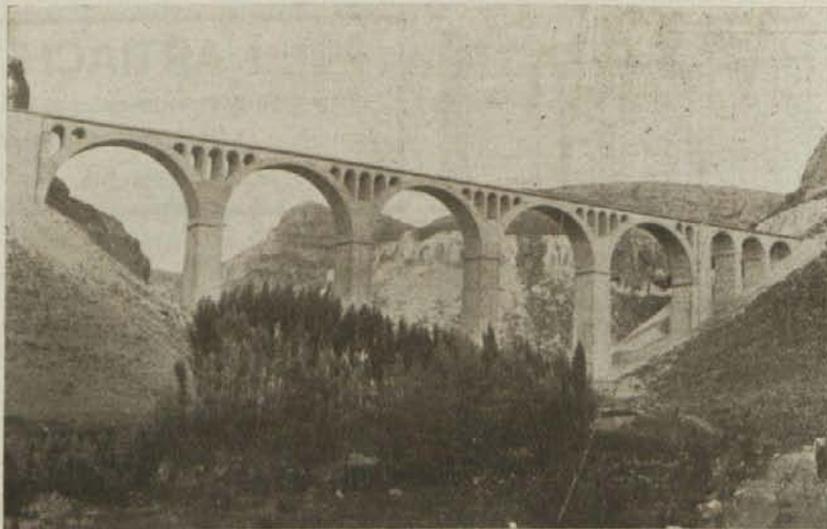
El pantano de Linares del Arroyo

Correlativo a la construcción del ferrocarril de Madrid a Burgos, hoy en un desdichado abandono, surgió este otro proyecto del pantano de Linares del Arroyo (Segovia), obra hidráulica de gran envergadura, destinada a convertir en regadío una extensa zona de secano del partido judicial de Aranda de Duero.

Más he aquí que el embalse proyectado, deteniendo las aguas del río Riaza, algo más aguas abajo del citado Linares, después de anegar totalmente

Pero atiéndase esta circunstancia.

El pantano en cuestión estuvo antes proyectado aguas más abajo que el proyecto actual, en el propio río Riaza, su otra "hoz" o hendidura de aquel agreste terreno, entre la villa de Montejo y el lugar de Fuentelcésped (Burgos). Este otro proyecto se titulaba pantano del Casuar, por ser ese el nombre del lugar de emplazamiento; el mismo que tuvo el desaparecido monasterio de Santa María del Casuar.



Obras del ferrocarril Madrid-Burgos.—El puente sobre el Riaza, en Linares del Arroyo, es una hermosa obra de la ingeniería. Tiene 50 metros de altura y será, quizás, la obra más atrevida del trazado

este pueblo, sepultando el caserío bajo la línea, así como su vega—única tierra mediana del término—y un importante manantial de aguas medicinales, inunda igualmente la rica vega de Maderuelo y Alconada, llegando hasta muy cerca de este último pueblo segoviano.

Todo podía darse por bien empleado si el sacrificio de dichos pueblos fuese beneficioso para el interés nacional, y además no hubiese otro medio hábil de realizar la obra de irrigación.

La provincia de Segovia, carente de buenas tierras de regadío, tiene en su partido de Riaza, como únicos predios de huerta estos de la vega del Riaza, y especialmente desde Languilla hacia abajo, pues sólo en esta parte se dan buenas hortalizas, amén de las espléndidas alamedas de Aldealengua, Alconadilla y Alconada. No es, pues, de extrañar la oposición de los segovianos a la realización de una obra que para convertir en regadío a tierras de Aranda, suprima precisamente, por sepultarlas, las mejores entre las

pocas tierras de regadío de la provincia de Segovia. Amén de que si el objeto es la irrigación del partido de Aranda, puede conseguirse igualmente con el pantano del Casuar, que no inutiliza más tierras segovianas que la vega de Serreruela de Montejo, menos importante bajo el punto de vista agrícola.

El río Riaza transcurre desde Maderuelo a Fuentelcésped entre unos barrancos llamados hoces, habiendo en algunos lugares una altura de cerca de cien metros desde el lecho del río al borde de las murallas rocosas que limitan sus flancos. Para quien no haya hecho esta excursión, es maravilloso el paisaje que repentinamente se ofrece a los ojos del viajero, al ver que de improviso la planicie se agrieta y la carretera se hunde en una sima, por bajo de la cual aún se desliza el Riaza, orlado de "vigas" o álamos negros que, a pesar de sus longitudes de doce o quince metros, parecen desde el "auto" del excursionista ramitos de tiesto.

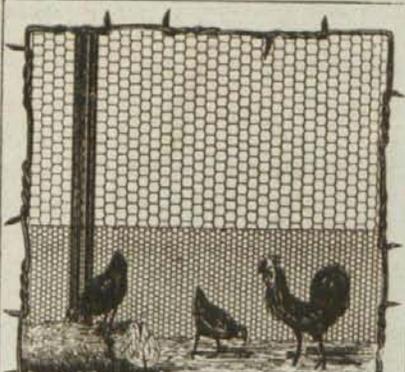
A la salida de una de estas hoces se piensa construir la presa del proyectado pantano de Linares. A la salida de otra hoz igual, podría construirse la presa del pantano del Casuar.

Sólo una razón se aducía por los técnicos para preferir el pantano de Linares al otro, y es la de que sotando aguas arriba el de Linares, el salto de la presa tendría mayor presión a los efectos del aprovechamiento para energía eléctrica. Con la central que allí se instalase, se pensaba electrificar la línea del directo Madrid-Burgos en uno de los trozos más accidentados, y que transcurre paralelo a la cuenca del río Riaza por estos parajes.

Mas abandonada la construcción del directo, se aleja la posibilidad del empleo de esta fuerza hidráulica para fines industriales; sin contar con que la menor energía del salto del Casuar estaría compensada por el menor coste del embalse, y que la zona a irrigar, en uno y otro caso, es absolutamente la misma.

He aquí un puñado de consideraciones que me atrevo a ofrecer a la técnica, como expresión de un deseo de armonizar los intereses, en este punto contrapuestos momentáneamente, de dos provincias hermanas: Segovia y Burgos.

JULIÁN DE TORRESANO



*Cuando necesite
celas metálicas, cercas de
espino artificial ó cualquier
clase de enrejados para
gallineros, conejeras, porquerías
etc. etc. consulte a esta casa*

DOMINGO DE DABLO
PLAZA MAYOR 250 - BURGOS

Galletas **ARTIACH** las mejores

Representante colegiado en Burgos

Claudio Gutiérrez

Puebla, 37

Carrocerías y Pinturas

Amador Santos

Antes de proceder al pintado o reparación de la carrocería de su automóvil, solicite presupuesto.

Personal competente.

Progreso, 16 ★ Teléfono 401

Gran Zapatería y Tienda de Calzado

de
FRANCISCO SANTAMARIA

Especialidad para pies defectuosos y delicados
Se arregla toda clase de calzado

Plaza de Vega, 16

BURGOS

Compañía Española de Asfaltos Naturales de

MAESTU-LEORZA

Fabricación y venta de asfalto en panes,
roca y polvo. Venta de betún asfáltico.

Los Allados, 15

Vitoria



AGRICULTURA

Crisis de la profesión agrícola

Cuando se siente la necesidad de realizar una reforma agraria, y cuando el Estado se decide a acometer la obra reformadora, es, sin duda, porque la agricultura no se desenvuelve normalmente; es porque los valores agrícolas están en crisis.

Y así ocurre en España. Todos los valores agrícolas están en crisis. Pero conviene no olvidar que quizá el valor más despreciado es el valor social de la profesión labradora. ¡Y es lo peor que a nuestra agricultura podía acontecer!

La profesión agrícola está en crisis. No cabe duda. La sociedad no estima al labrador. Al contrario, lo cierto es que le mira con desdén y le tiene colocado en un plano de irritante inferioridad con respecto a todos los demás valores sociales.

El teatro ridiculiza constantemente la zafiedad del campesino. Los señoritos de la ciudad se ríen de las maneras rústicas, "poco finas", del paleta. El ingenio de los humoristas lleva no pocas veces al dibujo y a la literatura ocurrencias un tanto mortificantes para los consabidos "tíos de pueblo".

En cualquier oficina, particular o pública, se atiende con preferente actividad y con modos delicados al señorito de buen porte y de finas maneras, pero se le hace esperar horas y horas y se le hace ir y venir veinte veces al infeliz paleta.

"Al labrador—dice una ilustre pluma—, el Estado le manda los peores maestros; la Iglesia, los curas más indoctos; la sociedad, los médicos menos hábiles."

Una señorita de clase no labradora, considera hoy poco menos que como una indignidad casarse con un labrador, "con un triste labrador", diría ella. Y no pocos padres de familia, con medios de vida e intereses creados en el campo, se han visto obligados a abandonar éste y han marchado a la ciudad en busca de una nueva vida, insegura quizá, más ingrata acaso, a fin de que sus hijas se casen con algo más que un simple "destripaterrones".

En la misma escuela rural, que debiera ser, sobre todo, preparación para la vida agrícola, se le ha venido educando al hijo del campesino en el desprecio a la profesión labradora. Acaso sin pro-

ponérselo, influenciado por el ambiente social que ha vivido en la ciudad, el maestro habla al niño un lenguaje de menosprecio para el trabajador del campo. Los brutos, los que no aprenden ni siquiera a leer y escribir, sólo servirán para ir tras de un par de mulas, para manejar la azada, para estar toda la vida en el pueblo, sin más aspiraciones. A los que estudian y "salen listos", en cambio, les espera la ciudad con su vida tan llena de encantos, luminosa y alegre; les esperan las carreras burocráticas, con sus buenos sueldos fijos y sus cómodos trabajos; los oficios de industrias y comercio, con salarios mayores que los que se padecen en el campo y que se ganan todos los días bajo cubierto, que llueva que nieve.

La Banca y el Comercio, y aun el Estado mismo, conceden más facilidades de crédito a los industriales que a los trabajadores.

Y el labrador, dolorido de este trato injusto que le da la sociedad, empieza ya a no sentir grandes amores por su profesión; empiezan a languidecer sus entusiasmos, y hasta sentirse un poco avergonzado a veces de su miserable oficio, y mira con envidia a la urbe, en la que supone acumuladas todas las felicidades.

Los labradores más acomodados mandan a sus hijos a estudiar a la ciudad, y los que no pueden enviarlos a estudiar, los procuran cualquier empleo en la urbe, para librarlos de los trabajos del campo, tan duros y "tan mal mirados". ¡Muchas veces he oído en los pueblos esta frase textualmente!

No hay, no, en nuestras clases agrarias orgullo por su profesión labradora. No sería hoy, como en tiempos de Catón, el mayor elogio de un hombre decir de él que es "un buen labrador". Probablemente, no hay ahora muchos Cincinatos y Camilos que prefirieran el arado a la espada de los dictadores. Quizá ningún Wamba opondría resistencia hoy a abandonar el arado para cambiarlo por el cetro del Poder. Ni acaso a la altiva insolencia de un capitán respondiera ningún Crespo con orgullo profesional y con arrogante altivez

que no hubiera un capitán
si no hubiera un labrador.

La crisis de la labranza hace estragos en el valor social de la profesión agrícola. El mismo labrador se siente quizá avergonzado de su honrosísima profesión, y cuando va a la ciudad, cuida mucho de arreglar sus prendas y su modo de hablar para alejar de sí todo lo posible su aire de paleta.

No existe, ni mucho menos, orgullo por la profesión labradora. Cada día vemos por los pueblos menos labradres henchidos de vocación por el oficio de cultivar la tierra. No hay en las charlas de las solanas pueblerinas, en las disputas entre labradores, aquellos entusiasmos por echar mejor que nadie un surco bien derecho, por cargar mejor que nadie un carro de mies, por llevar la yunta mejor

“arreada” que nadie... En el campo ha perdido emocionada vibración la copla

Esquilillas de plata,
bueyes rumbones:
¡estas sí que son prendas
de labradores!

que con tanto entusiasmo y aire retador se lanzaban los gañanes de una a otra parcela.

No hay orgullo profesional en la labranza. La sociedad desestima al labrador, el Estado le abandona, y él siente flaquear sus entusiasmos en el cultivo de la tierra. ¡Y esta es la peor crisis que puede padecer nuestra agricultura!

ANGEL LERA DE ISLA

Calefacción, ventilación y refrigeración
de todos los sistemas.

Saneamiento y cuartos de baño.

Ascensores, montacargas y montaplatos
eléctricos.

Referencias de primer orden.

Urge para su calefacción

Si coloca un mechero
Schneider en verano
tendrá calor en invierno
sin gastar el dinero en vano

Para informes y avisos de trabajos rápidos, en BURGOS: DIVINO VALLES, n.º 13

ANTONIO JIMENEZ (Montador)

Lavar, secar y planchar mecánicamente
es ganar tiempo y dinero

J
A
C
O
B
O
S
C
H
N
E
I
D
E
R
I
N
G
E
N
I
E
R
O

PUBLICIDAD



ESPOLÓN, 40
BURGOS

TELÉFONO 2-6-2

Sobrinos de Valentín Marcos

Almacenes de Hierros y Ferrería : :
Artículos de Construcción y Saneamiento

Plaza de la Libertad, 10, y calle de Santander, 1
BURGOS

GIL SALAS

Constructor de Obras públicas y particulares

Pida proyectos y presupuestos en

SANTA CLARA, 15 y 17

BURGOS

El Servicio de Publicaciones de la Dirección general de Agricultura

A cualquiera se le ocurrirá una pregunta, que ni es rara, pero tampoco resulta ajustada a la realidad. ¿Una publicación, hablar de un Servicio de Publicaciones Agrícolas.

El hecho en sí es de una importancia grande, porque representa la preocupación de CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA de dar a conocer todo aquello que a la Agricultura se refiere. Rama de la economía que es en los momentos actuales preocupación mundial y mucho más en España, porque es innegable que, sin la solución de los problemas que caracterizan a este renglón económico, no habrá paz ni habrá pan para las generaciones presentes y futuras de la patria hispana. Significa, además, el principio de una homogeneidad de publicaciones en pro de un ideal y la correlación y por consiguiente la colaboración de unas con otras al servicio de ese ideal. Y por eso nuestra revista no puede por menos



El director de las Secciones de Publicaciones agrícolas, don Fernando G. Luna, despachando con algunos de sus subordinados

que, atemperándose a las realidades del momento, dar a conocer los valores no sólo productivos, sino educativos de la masa campesina del porvenir.

La función docente que cabía suponer, dentro de la Dirección de Agricultura y Ganadería, se condensó a la creación de ésta por R. D. de 25 de octubre de 1907, obra de don Augusto González Besada, en un negociado de informaciones agrícolas y éstas se condensaron asimismo en el Servicio de Publicaciones Agrícolas que tan gallardamente está mantenido a través de las mil incidencias por que ha pasado el ministerio de Agricultura, y en justa emulación con otras dependencias que han editado publicaciones de valor empírico, pero poco práctico, las ha superado, y por eso el Servicio de Publicaciones Agrícolas, que ha sido inspirado siempre en una enseñanza popular que no puso límites de espacio de tiempo y de lugar, ha podido y puede



Empleados de la Sección de Publicaciones catalogando los innumerables libros y revistas que entran cada día en dicho Negociado de la Dirección de Agricultura

ostentar con orgullo su éxito más allá de las fronteras oficiales.

Dedicado el Servicio de Publicaciones a irradiar exclusivamente sobre la popularidad la propagación de la doctrina agrícola, ha proyectado los rayos de la enseñanza sobre una clase que no está saturada de tecnicismo y sí necesitada de esclarecimientos y explicaciones, siendo su verbo fácil, comprensivo, llano y asequible al yermo intelectual de los campesinos. En 1907 aparecieron las "Hojas Divulgadoras", acogiendo los agricultores con cariño esta modalidad de enseñanza gratuita, alcanzando la cifra de 20.000 lectores, a los cuales, a la menor y

fija el "Boletín de Patología Vegetal y Entomología Agrícola", desde 1926, contando con el mayor número de folletos, memorias y trabajos entre las entidades técnicas que se hallan enclavadas en la Moncloa. Asimismo el "Boletín" trimestral y los folletos de la Estación Ampelográfica y de Enología, el Anuario Estadístico de las Producciones Agrícolas, la Estadística de acción social agraria, las Memorias del Servicio Nacional de Crédito Agrícola y la "Revista de Economía y Técnica Agrícola".

Pero el Servicio de Publicaciones Agrícolas tiene una sección especial, que es la Biblioteca, sección cuya importancia salta a la vista no sólo por la



Biblioteca de la Sección de Publicaciones de la Dirección general de Agricultura

simple indicación, se les sirve mensualmente dichas "Hojas", que encierran todo el proceso pedagógico de la masa campesina.

Estas "Hojas Divulgadoras" recogen la vibración de la Agricultura, editando en forma de folletos y cartillas lo que a semillas, análisis de tierras, arboricultura, cooperativas, criptogramía, censos pecuarios, riegos, seguros agrícolas y aun inclusive formas comerciales para el mayor aprovechamiento de las fuerzas productoras del campo. Pero, además, posee la cualidad más rara en todo sistema burocrático estatal: la rapidez en el cumplimiento de las demandas de información, y por ello su proximidad a las masas campesinas le facilita la tarea de recoger los latidos del agro y del pueblo español y sin envanecimientos estúpidos puede envanecerse de que satisface plenamente el anhelo público nacional.

Asimismo existen otras publicaciones dependientes de servicios de la Dirección, en los cuales se hace labor divulgadora. De todos estos servicios, el Fitopatológico Agrícola publica con periodicidad

cantidad, sino que también por la calidad de las publicaciones que en ella constan. Baste sólo decir que posee una de las colecciones más notables de revistas extranjeras, dedicadas especialmente a la Agricultura, llegando hasta el número 266, y las españolas un número muy elevado—y esto sin contar los periódicos diarios que dedican alguna página a la Agricultura—. Entre las extranjeras, como nota curiosa, posee el Servicio de Publicación una del Japón, dedicada casi toda ella a las producciones peculiares de aquella nación, como son el crisantemo, la seda, el arroz y otras producciones típicas.

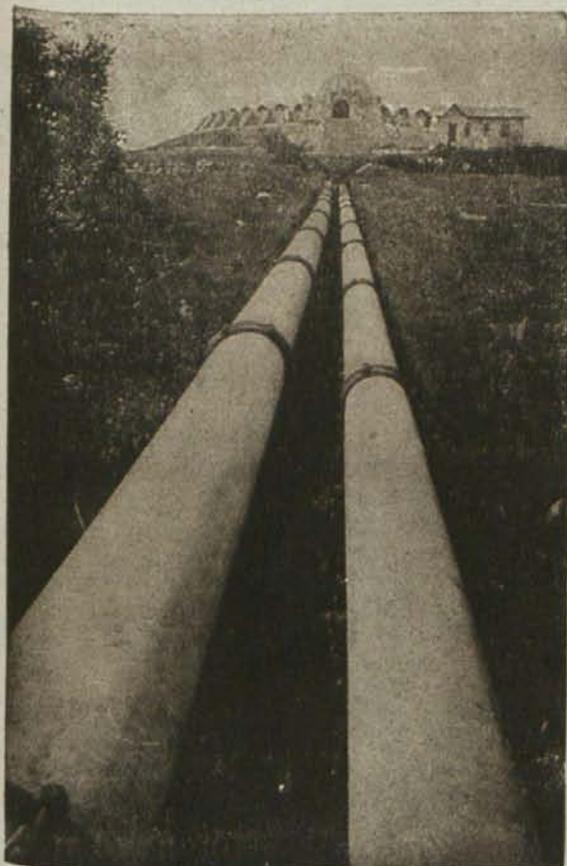
El número de lectores es inmensurable, y las papeletas tienen un movimiento de un promedio diario de unas 25 personas. Se nota más aumento cuando llegan los exámenes dedicados a la Agricultura en sus aspectos administrativos y científicos o profesionales. Se acude muy a menudo en plan de consulta por aquellos que estudian en las escuelas especiales las carreras de ingeniero agrónomo o de peritos agrícolas.

En la confusión primera, a la creación de la Dirección general de Agricultura, se desarrollaron de una manera caótica las "Hojas Divulgadoras" y la Biblioteca, hasta que se llegó a la centralización de los servicios, y en junio de 1908 comenzó la organización de la Biblioteca con libros procedentes de diferentes negociados y con un donativo del extinto conde de San Bernardo. Se comenzó con unos 2.000 volúmenes, y se la otorgó el carácter de circulante con un plazo de quince días en poder de los lectores los libros. En la actualidad, consta de 6.000 volúmenes, entre los que se cuentan de bastante mérito y de interés consultivo en grado sumo. La variedad de temas y de pedagogía agrícola es

grande, abarcando además a otros aspectos de la vida nacional.

¿Ha cumplido su misión el Servicio de Publicaciones Agrícolas? El jefe, don Fernando González Luna, me dice que precisamente es algo insólito en los anales de la burocracia el que se haya podido llegar a la formación de ese núcleo de publicaciones que sirvan de pan espiritual, y que así como la Biblioteca Nacional es conocida y divulgada, lo mismo este Servicio merece ser conocido, ya que es la garantía docente más completa del Estado en cuanto a la Agricultura, primera y única preocupación que debiera ser de la economía nacional presente.

M. P.



TUBERIA URALITA

para

conducciones de aguas potables y marinas. - Instalaciones de gas y aire. - Protección de cables eléctricos y telefónicos. - Conducción de productos industriales y agrícolas. - Instalaciones de alcantarillados, drenaje y riego de campos. - Saltos de agua para producción de fuerza motriz. - Pozos artesianos.

Diámetros desde 50 hasta 1.000 mm.,
y timbrajes de 5 a 20 atmósferas.

Elevada resistencia unitaria a la presión interna. - Absoluta impermeabilidad. - Elevada resistencia a la compresión, a la tracción y al choque. - Perfecta pulimentación de la superficie interior. - Inoxidabilidad e indestructibilidad. - Forma cilíndrica y exactamente calibrada. - Ligereza y facilidad de manejo y transporte. Aislante en alto grado. - Economía notable en el montaje y en el coste.

Para presupuestos, catálogos, referencias, certificados e informaciones:

Uralita, S. A. BARCELONA MADRID
Paseo de Colón, 1 Plaza de las Salesas, 11

300 Sucursales y Agencias

Sucursal en Burgos: San Pablo, 5

BAR METRO

Francisco González

Especialidad café exprés, ricos claretes
y licores puros de todas las marcas

Pablo Iglesias

BURGOS

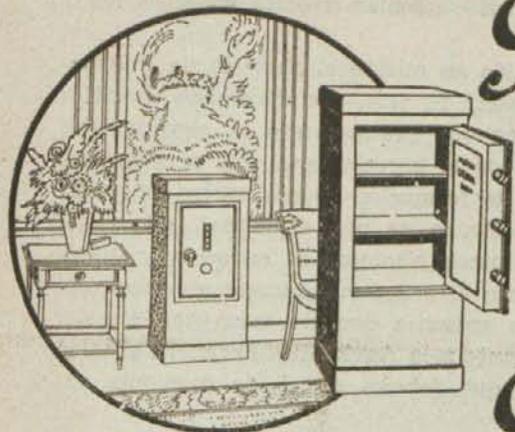
Eusebio Pérez Pardo

Agente Comercial Colegiado

Acete, cereales y ganados

Francisco Salinas, 42

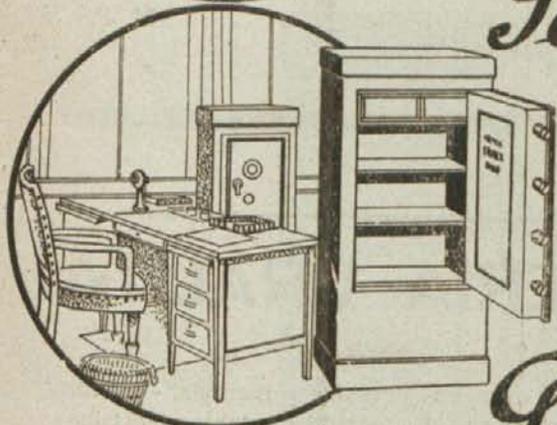
BURGOS



Para su domicilio

PIDA VD CATALOGO DEL MODELON.º 1018-
ALTURA 110 CM. PESO BRUTO 260. KILOS
FRANCO ESTACION BILBAO:

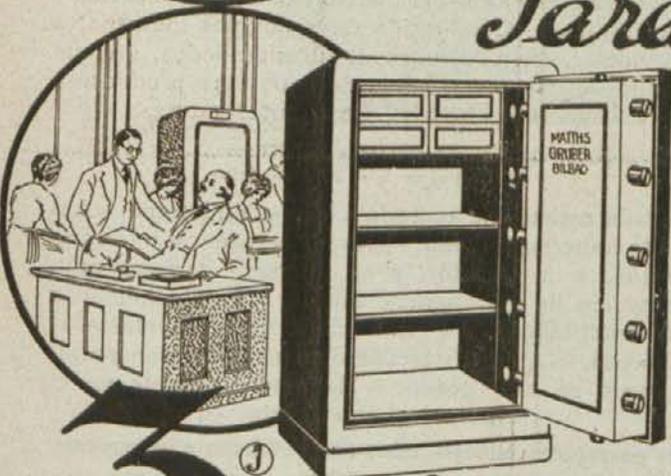
Ptas. 715.-



Para su despacho

PIDA VD. CATALOGO DEL MODELON.º 1021-
ALTURA 130 CM. PESO BRUTO 540. KILOS
FRANCO ESTACION BILBAO:

Ptas. 1155.-



Para su oficina

PIDA VD CATALOGO DEL MODELON.º 1560-
ALTURA 170 CM. PESO BRUTO 1320 KILOS
FRANCO ESTACION BILBAO:

Ptas. 2900.-

3 arcas "Gruber"

BILBAO

MADRID

A. S. Mamés, 33 -Teléf. 14247

Ferraz, 8 -Teléf. 36625

Dirección postal: Apartado 185 - BILBAO

NOTA.-Los precios indicados se entienden sin compromiso y se sostendrán por 30 días

La anual Exposición de ganados de Burgos durante las ferias de San Pedro y San Pablo

Año tras año, los ganaderos burgaleses van mejorando las razas productoras, y así, el anual certamen instalado en el paseo de la Quinta adquiere cada día mayor importancia.



Potra española: primer premio

(Foto Suso.)

Nuestros labradores se han dado cuenta de la importancia que tiene la ganadería y constantemente mejoran la producción en todas las zonas de la provincia.



La mejor pareja de labor: 2.º premio

(Foto Suso.)

Desde Losa, en cuyo valle se han logrado unos cruces que hoy son la admiración de los técnicos, hasta las tierras de Burgos, donde el ganado lanar va recobrando su antigua y justa fama, obscurecida

durante muchos años, y hoy felizmente recuperada.

Todos los ejemplares presentados fueron justamente elogiados por cuantos desfilaron por la Exposición, y CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA publicaría con mucho gusto la relación de todos los premios adjudicados, pero premuras de espacio nos hacen mencionar solamente a los primeros adjudicados y que son los siguientes:

Ganado caballar de tiro. (Sementales).—Primer premio, al llamado "Maño", de don Aparicio Gómez, de Quintanapalla. Idem id., a la llamada "Lucera", de don Pedro González, de Burgos.

Productos de ambos sexos de raza española o cruzada con extranjera, hasta tres años, nacidos en la provincia:

Primer premio, a la llamada "Noble", de don Cándido Quintana, de Quintanapalla.



Española cruzada con bretón: primer premio

(Foto Suso.)

Ganado caballar de silla.—Yeguas con rastra de raza española cruzada con extranjera, de tres a catorce años. Primer premio, a la llamada "Cuca", de don Perfecto Pérez, de Burgos.

Productos de ambos sexos. Idem, id., hasta tres años, nacidos en la provincia. Primer premio, a la llamada "Perla", de don Perfecto Pérez, de Burgos.

Ganado asnal.—Garañones de razas españolas de tres a doce años. Primer premio, al llamado "Francés", de don Jesús Alonso López, de Renedo de Bricia.

Ganado vacuno. (Aptitud lechera).—Toros sementales de raza holandesa, de uno y medio a cuatro años. Primer premio, al llamado "Chato", de don Esteban Martínez, de Burgos.

Novillos enteros de raza holandesa, de seis a dieciocho meses, nacidos en la provincia. Primer pre-

mio, al llamado "Romero", de don Mariano Sáiz, de Gamonal.

Novillas de raza holandesa, de seis a dieciocho meses, nacidas en la provincia. Primer premio, a la llamada "Palmera", de don Francisco Hurtado, de Burgos.

Ganado lanar.—Lote de seis o más ovejas y uno o dos moruecos, de raza churra, de Castilla la Vieja. Primer premio, al lote de don Teófilo González, de Quintanadueñas.

Lote de seis o más corderas de raza churra de Castilla la Vieja, al de don Francisco Rilova García, de Burgos.

Al mejor morueco de raza churra de Castilla la Vieja. Premio único, objeto de arte de la Sociedad Acción Agropecuaria Burgalesa, al morueco de don Francisco Rilova, de Burgos.

Ganado de cerda.—Verracos de raza vitoriana de seis meses a tres años, dedicados a la reproducción en la provincia. Lote de una o dos cerdas, de raza vitoriana, con cría. Primer premio, al lote de don Rafael Esteve, de Burgos.

Ganado vacuno. (Aptitud de carne y trabajo).— Pareja de bueyes dedicados a la agricultura de la provincia. Premio, a la pareja de bueyes de don Francisco Gallego, de Villaverde del Monte.

FABRICA DE VELAS DE CERA Y BUJIAS ESTEARICAS

CERA EN PASTA:
el mejor brillo para suelos, muebles,
etcétera. Se obtiene con las marcas
"Keros" y "Boro"

Velas litúrgicas para el culto divino,
fabricadas con arreglo a lo que dis-
pone la Sagrada Congregación de
Ritos

Pastillas para lujar Calzado y Correaje
marcas registradas
Sucesores de Domínguez-Vitoria
el "Huevo" y "Numancia"

JULIAN DIAZ-GÜEMES

FABRICANTE

Carnaubas blancas y amarillas puras, Cerecinas, Cera Rusa, Cera
blanca en hoja, grumo y panal, y amarillas de todas procedencias

FÁBRICA Y OFICINAS: SANTA CRUZ, 2 y 4 APARTADO DE CORREOS 11. TELÉFONO 227 BURGOS

"LA EXQUISITA"

Ultramarinos finos

Pablo Fernández

Gran surtido en vinos y licores de las
mejores marcas.

Especialidad en chocolates y cafés tostados
al día.

Moneda, 22

BURGOS

Mariano Pérez Villangómez

CALZADOS Y ALPARGATAS

SAN PABLO, NÚM. 12 (Frente a Correos) BURGOS

IDEAL BAR - Santiago Santidrián

Los mejores aperitivos y mariscos - Exquisita cerveza.
Vinos de las mejores marcas - Especialidad en café
express - Esmerado servicio

Sombrerería, núm. 7

BURGOS

EDUARDO ALCALDE

Fábrica de hilados y tejidos. - Especialidad
en bayetas y estameñas

Pradoluengo

(Burgos)

PAÑERIAS DEL NORTE

Artículos de Novedad de Señora y Caballero

PRECIO FIJO

Conservas ALBO

Producción diaria en época de pesca,
350.000 latas

Santoña

Representante en Burgos y Provincia:

Luis Abad Miguel

San Juan, 61



Principales artículos de la legislación de abonos que interesa conocer a los agricultores

(Conclusión.)

Art. 6.º Los gobernadores civiles impondrán una multa de 20 a 200 pesetas a los vendedores que no llenen el expresado requisito, y además, pagarán 2 pesetas por cada 100 kilogramos que hayan vendido en estas condiciones.

Art. 7.º El nombre del abono será siempre el que corresponda precisamente a la materia vendida, y no a otro producto fertilizante de mayor valor; y cualquiera infracción cometida por el vendedor sobre este particular, será gubernativamente castigada con una multa de 20 a 200 pesetas por la vez primera, debiendo ser entregados a los tribunales los reincidentes en el empleo de nombres falsos, mal apropiados o que correspondan a otras sustancias que las vendidas.

Los abonos compuestos que tuvieren un nombre específico en la localidad, y muy conocido, podrán ser señalados con el mismo.

Art. 8.º Queda prohibido usar el nombre genérico de guanos para los productos orgánicos o minerales, en mezcla con materias inertes que les den color parecido a los guanos naturales; ni el de negros, para las turbas más o menos quemadas; ni el de fosfatos, a los esquistos fosfatados pulverizados; ni el de abono nítrico, para la mezcla de nitrato de sosa con yeso u otra sustancia, que deberán siempre expresarse con el nombre compuesto que correspondan; ni el de humus, a las materias orgánicas vegetales o sus mezclas, y, en general, todas las denominaciones ambiguas que por indeterminación puedan inducir a error en la estima del abono.

Art. 9.º Por origen del abono se entenderá el lugar geográfico de que proceda, si es producto natu-

ral, o la localidad en que radique la fábrica que lo produce, si se obtuviera artificialmente, debiendo, en este último caso, expresarse el nombre del fabricante.

Art. 10. Los fabricantes y vendedores de abonos responden directamente de la composición que se expresa en la factura o etiquetas, y la garantía de la misma se entenderá aplicable en el estado natural de humedad en que es entregada la partida.

Art. 11. Cada uno de los elementos fertilizantes esenciales, nitrógeno, ácido fosfórico, potasa, que entren en el abono vendido, constará en la clasificación que se haga en la factura que expida el vendedor y serán especificados sus estados químicos, en la forma siguiente:

Nitrógeno amoniacal.—Nitrógeno nítrico.—Nitrógeno orgánico.—Nitrógeno total.

Acido fosfórico anhidro, soluble en el agua.—Acido fosfórico anhidro, soluble en el citrato amónico.—Acido fosfórico anhidro, insoluble en el agua y al citrato amónico, y soluble en los ácidos.—Acido fosfórico total.

Art. 12. Los fabricantes y vendedores certificarán detallando la composición de sus abonos, tanto en las facturas como en las etiquetas, poniendo en letra el tanto por ciento que contenga de cada elemento fertilizante, entendiéndose que en los 100 kilogramos del abono y en el estado que se encuentre al hacer la venta contiene la dosis de los elementos fertilizantes que se expresan. Estas dosis se indicarán por dos números que representen los límites máximo y mínimo del tanto por ciento correspondiente; pero no se diferenciarán entre sí en más de una unidad para el nitrógeno, y de dos unidades para el

ácido fosfórico y la potasa, en las primeras materias.

En los abonos mezclados que contengan más del 3 por 100 y menos del 5 por 100 de ácido fosfórico, potasa o nitrógeno, la diferencia entre los límites máximo y mínimo no podrá exceder del 1 por 100. Cuando contengan o se garanticen cantidades menores del 3 por 100 de ácido fosfórico, potasa o nitrógeno, la diferencia entre los límites máximo y mínimo no podrá exceder de media unidad por 100.

Art. 13. Cuando hubiere duda sobre la calidad de un abono o se sospechase falta de exactitud en la factura extendida por el vendedor, y siempre que se haya verificado la inspección prescrita por los artículos tercero y cuarto, se hará la comprobación de análisis de los abonos, bien sea de oficio, a petición del comprador o del vendedor, o de común acuerdo entre el comprador y el vendedor. En todos los casos se tomarán las muestras para la verificación del abono con las formalidades debidas y como determina la instrucción que se dicta al efecto. En la comprobación por demanda de los interesados corresponderán los gastos de análisis al comprador, si ha sido a su petición y si la mercancía adquirida tiene las condiciones expresadas en la factura, y al vendedor, en caso contrario, con las demás responsabilidades a que haya lugar. Cuando la comprobación sea por iniciativa oficial, los gastos e indemnizaciones del personal facultativo si es legítima, y de cuenta del vendedor si no lo es. Y, últimamente, si la comprobación es solicitada por el vendedor, éste pagará los gastos.

Art. 14. Los análisis de comprobación de abonos hechos por reclamación del comprador sólo tendrán carácter oficial y harán fe en juicio cuando se hayan verificado en los laboratorios a que se refiere el artículo segundo, y que se especifican en las instrucciones que acompañan a este decreto, debiendo emplearse siempre en las determinaciones de los métodos de análisis prescritos en las expresadas instrucciones.

Art. 15. Los gobernadores civiles de las provincias, en vista de los resultados del análisis e informes de los ingenieros directores de los laboratorios químicos que hayan intervenido en la comprobación, o de los ingenieros jefes de las Secciones Agronómicas, impondrán administrativamente las multas y responsabilidades que procedan, según la importancia de las faltas demostradas en las dosis de cada elemento esencial, ateniéndose a las siguientes reglas:

Primera. Cuando la cantidad comprobada como riqueza de uno o varios de los elementos fertilizantes esenciales que contenga el abono sea menor del límite mínimo expresado en la factura y etiquetas de los envases, sin pasar esta diferencia del 5 por

100, se impondrá al vendedor la obligación de devolver al comprador la diferencia de precio cobrado, o a rebajar el importe de su cuenta proporcionalmente, si no estuviese pagado; deberá satisfacer, además, los derechos de análisis, según las determinaciones efectuadas con arreglo a la tarifa oficial, y pagará una multa de 2 pesetas por cada 100 kilogramos de abono vendido.

Segunda. Por las diferencias de 5 a 10 por 100 en la cantidad señalada como límite mínimo de riqueza de uno o varios de los elementos fertilizantes que contenga el abono, serán castigados los vendedores con una multa igual a seis veces el valor de la unidad en 100 kilogramos del elemento fertilizante que hubiere de menos, y se tasarán al respecto del precio por unidad del citado elemento que conste en la factura; además, devolución al comprador del duplo de la cantidad que importen esas diferencias, tasadas del mismo modo, o con la rebaja equivalente en la cuenta, si ésta no se hubiere pagado, y abono de los análisis devengados.

Tercera. Por las diferencias de 10 al 15 por 100, sufrirán los vendedores doble multa de la fijada en la regla anterior y el duplo de las demás penas que en la misma se señalan.

Cuarta. Por las diferencias de composición que exceden del 15 por 100 de la riqueza del abono en uno o varios de los principios fertilizantes, los gobernadores civiles pasarán inmediatamente el tanto por ciento de culpa a los Tribunales, a los efectos de los artículos 318, 547 y 548 del Código penal.

Art. 16. El grado de pulverización, así como la homogeneidad de las primeras materias y de los abonos compuestos, será el conveniente y normal. En caso de reclamación del comprador respecto a dichos extremos, se someterá ésta al dictamen de los ingenieros encargados de los Laboratorios agrícolas, y si no hubiese conformidad por parte del vendedor o del comprador, será decisivo el fallo de la Junta de profesores de la Escuela Especial de Ingenieros Agrónomos, previo dictamen del director de la Estación Agronómica y de los profesores de Agronomía y Ciencias químicas de la misma.

Para este caso, las muestras se tomarán del mismo modo que si se tratara de la comprobación de la riqueza de los abonos.

Art. 17. Si el abono o primera materia contuviese sustancias perjudiciales a la vegetación, aun cuando su riqueza fuese la garantizada en las facturas del vendedor, podrá el comprador reclamar por este concepto, siguiéndose los mismos trámites marcados en el artículo precedente.

Para la toma de muestras, se procederá, según los casos, del modo siguiente:

1.º Cuando los abonos sean pulverulentos y estén contenidos en sacos, se separarán cinco sacos por

cada vagón, y se tomará de cada uno de ellos una porción como de medio kilo, procurando que sea el abono de la parte superior de unos sacos, del medio y del fondo de otros; se mezclan íntimamente los lotes sacados, removiéndolos con una pala o espátula, o con la mano, hasta que a la vista resulte un todo homogéneo; de esa mezcla se traerán tres muestras, que pese cada una, aproximadamente, 300 ó 400 gramos. Cada una de estas muestras se pondrá en un frasco de vidrio, que se tapaná con un corcho, lacrándose y precitándose los tres frascos de igual manera, poniéndoles el sello del Ayuntamiento y el de la estación del ferrocarril, debiéndose poner los sellos, de ser posible, en la misma estación, cuando se trate de esta clase de transporte.

La cuerda o alambre que se ponga, serán continuos y sin nudos, debiendo quedar lacrada y sellada la parte en que se den los nudos que hagan el amarre.

Si los abonos pulverulentos estuvieran envasados en barriles o toneles, se barrenarán los fondos de un número de envases que represente el 5 por 100 de la citra total; abriendo un agujero bastante grande, se introduce una sonda y se sacan muestras, operando en los demás como en el primer párrafo de este apartado.

Si los abonos pulverulentos estuvieran en montón, se abre con una pala una zanja o canal que vaya desde la parte exterior de la base al centro del montón. En la superficie del abono que quede descubierta, se toman 10 o 12 porciones en varios puntos, se mezclan, y de la mezcla homogénea se sacan tres muestras de 300 a 400 g. de peso, que se ponen en los frascos correspondientes y se precintan como ya se ha dicho.

Si no hubiere frascos, podrán usarse vasijas de barro barnizado, bien secas, limpias y fuertes. No se usarán cajas metálicas para los superfosfatos.

2.° Si los abonos se presentaran en masa pastosa o compacta, ya estuvieran en sacos o toneles, se vaciará el 5 por 100 de éstos, tomados al azar, sobre un suelo enlosado o de pavimento unido o enladrillado, y que previamente se habrá barrido; se mezcla y revuelve bien con la pala el montón obtenido, y de diferentes puntos de este montón se toman paletadas de abono y se mezclan en un montón más pequeño, que contenga tres o cuatro kilos del abono a analizar. Después de bien dividida la materia de este pequeño montón y hacer bien homogénea la masa, partiendo y pulverizando convenientemente los terrones o bloques que se presenten, o bien deshecho a la mano, se tomarán tres muestras de unos 400 g., y se guardan en los envases dispuestos al efecto, que se precintarán como queda dicho.

Cuando los abonos tuvieren terrones o materias extrañas, no se separarán éstas y deberán ponerse en las muestras en la proporción que salgan al hacer las mezclas preparatorias.

3.° Cuando se tratase de abonos muy poco homogéneos, como restos de lanas, carnes y huesos partidos, restos orgánicos, etc., se pondrá en montón la cantidad del 5 por 100 de los envases, se mezclará y recortará en diversos sentidos con una pala, se tomarán puñados de abono en gran número de puntos del montón, y del pequeño montón que se formará con los puñados, se sacarán los lotes para muestras, que se introducirán en los envases correspondientes, precitándolos como en los casos anteriores.

Los mejores lubricantes

"THE SUN"

González y Olabarry

BILBAO

Depositario en Burgos

Julián Hernando Santa Cruz

Cid, núms. 7 y 9

Tel. 675 X

Coñac González Byass

BANCO ESPAÑOL DE CREDITO

SUCURSAL DE BURGOS

ALMIRANTE BONIFAZ, NÚMERO 24

(EDIFICIO DE SU PROPIEDAD)

Efectúa toda clase de operaciones de Banca y Bolsa

CAJA DE AHORROS

Intereses que abona: } En libretas ordinarias: Tres y medio por ciento anual.
} Imposiciones a un año: Cuatro por ciento.

NUEVO SERVICIO DE ALQUILER DE CAJAS DE SEGURIDAD

instaladas en cámara especial blindada y con todas las seguridades que la experiencia aconseja.
Este departamento estará abierto al público todos los días laborables, de nueve y media a una y de tres a siete de la tarde, a excepción de los sábados, que será de nueve a una.



GARAGE MODERNO AGENCIA "FORD"

Automóviles - Camiones - Tractores

Repuestos legítimos «FORD»

Neumáticos

Michelin - Pirelli - Firestone

Aceites

Vacum - Georgia Shell

Accesorios en general

ALONSO MARTINEZ, 2 - TEL. 108 - BURGOS

AVICULTURA

¿Cómo sería posible que mi tosca pluma permaneciera inmóvil ante la valiosa indicación formulada por CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA para que cooperara a la divulgación de rama tan importante de la Agricultura y de la Ganadería como es la Avicultura, siendo, aunque modestamente, uno de los apóstoles que más han trabajado por el fomento de la misma y, me atrevo a decirlo, el primero en nuestra región, donde sólo recogí desengaños?... En manera alguna; soy, ante todo, español amante de mi Patria, y soy de aquellos ciudadanos que creo que sin sacrificio no se comprende bien el sentimiento de Patria, y si bien es cierto que en Cataluña nació, no es menos cierto que en Castilla me enamoré; si en Cataluña descansan en el sueño eterno los que me dieron mi ser, en Castilla yacen también los que fueron carne y sangre de mi propia sangre y carne, queridos hijos de mis entrañas que jamás podré olvidar, y tanto en una región como en la otra sólo veo a mi querida España, una sola e indivisible, por lo que estoy presto no tan sólo a realizar todas mis pequeñas actividades, sea con mi modesta pluma, mi corta inteligencia, mi constante trabajo de ganadero, sino que también ofrecer la sangre de mis hijos, de todos mis seres queridos, y la mía hasta la última gota que circula en mis venas, para su unidad e independencia.

¿A quién he dedicado mis trabajos literarios sino a Caput Castellae?... Rehusar al ofrecimiento sería traicionar mi ideal, cosa poco digna de un buen español; de ahí, pues, que en breves escritos iré desarrollando una industria rural, productiva, como es la Avicultura, para la gente campesina, más en estos tiempos que existe tan pernicioso afán de abandonar el campo para ir en pos de la capital, aumentándose considerablemente el número de parados por falta de trabajo, cuyas consecuencias son funestísimas para todos en general. Es una política social necesaria que todos, absolutamente todos, debemos ayudar a su divulgación, empezando por los poderes públicos, por las Diputaciones y Municipios, adquiriendo obritas de divulgación que debieran ser repartidas no tan sólo en las sociedades de carácter agrícola y ganadero, sino que también en las escuelas de los niños, para que fueran adiestrándose a las pequeñas industrias rurales que tantos beneficios podrían reportar a la sufrida y abnegada gente campesina.

Creo, sin temor a equivocarme, que algunos que me leen serán consejeros de dichos organismos ofi-

ciales, y les invito a ponerse la mano al corazón, y apartando la filiación política a que pertenecen y sólo pensando con la investidura que el pueblo les puso, que no fué de personalismo, sino del bien común para todos los ciudadanos, para la grandeza de la ciudad, de la región, de la patria, confesarán "el yo pequé", mas en la nuestra, que es altamente agrícola, al no proteger, al no ayudar y buscar el medio de la propagación de rama tan importante de la agricultura como es la avicultura, como se viene haciendo en otros países, que abandonando las rutinas que aún se estilan por desgracia nuestra en nuestros centros oficiales "de no hay consignación" para divulgar una obra hecha en nuestra casa y por lo tanto conocedora de nuestras necesidades, dejan abandonada a la humilde clase campesina, sedienta de lecciones prácticas que les haga abandonar sus rutinas que tantos males causan al agro español.

La Avicultura, a más de ser una ciencia, un arte y una industria, es una ocupación de todas las edades y sexos, es una fuente de ingresos para los hogares campesinos.

Recorred con vuestra imaginación los extensos territorios de Norteamérica, Irlanda, Canadá, Bélgica, Irlanda, Dinamarca, Francia y otros países, que por desdicha nuestra somos tributarios nada menos que de 125 millones de pesetas solamente en huevos al año, como sucedió en el ejercicio de 1932, y veréis cómo la gente campesina que antes tenía la Avicultura como cosa secundaria, hoy la practica en gran escala, sobrepasando no pocas veces la cifra total de los productos procedentes de las aves al total del algodón, azúcar, tabaco, maíz, trigo y otros cereales que son la principal fuente de riqueza de aquellos países; veréis cómo la mayoría de granjas están regentadas por mujeres, y las escuelas de Avicultura también dirigidas por mujeres; veréis cómo la vida en el campo se ha hecho agradable, ha cambiado de ambiente y reina en él el verdadero espíritu de socialización y progreso; veréis cómo, todos los gobernantes, todos los organismos directivos de la buena marcha del país, sean municipios, sean diputaciones, sean ministerios, se preocupan de rama tan importante de la agricultura como es la ganadería, como es la avicultura.

¿Es que tal vez en aquellos países el clima es más benigno y el suelo más fértil que el nuestro?... De manera alguna; en muchas regiones de España les

superamos, y en las otras nos hallamos, en la mayoría, en igualdad de condiciones.

¿A qué se debe ese atraso de nuestra avicultura que nos cuesta al año tantos millones de pesetas?... En primer lugar el poco apoyo, la apatía que han sentido hasta la fecha todos los gobernantes, grandes y pequeños, a las industrias rurales; al cerrar, por personalismos muchas veces e indiferencia otras, los oídos a ese bagaje de científicos, de trabajadores que, criando gallinas, exponiendo casi siempre sus pequeños capitales, hacen más patria, ennoblecen más a España, que ellos discutiéndose la pelota del poder, del mando, del caciquismo, aunque llamen caciques a otros cuando ellos no lo eran, pero sí lo pretendían; y en segundo lugar, a la falta de cultura avícola por parte de la gente campesina, que pobrecitos muchas veces, su ignorancia estriba de la falta de medios para aprender, y siguen, como es natural, rutinas que tantos males causan a su bienestar.

La palabra avicultura quiere decir cultivo de las aves, pero no tal como hasta la fecha se viene haciendo, sino de muy distinto modo, con métodos racionales que ha puesto a nuestro alcance la Zootecnia y que espero ir explicando en las sucesivas lecciones para la gente campesina, esperando que les sean útiles y también que coadyuven a mi modesta obra los Ayuntamientos y Diputaciones, adquiriendo libritos divulgadores para ser repartidos por todos los pueblos y comarcas.

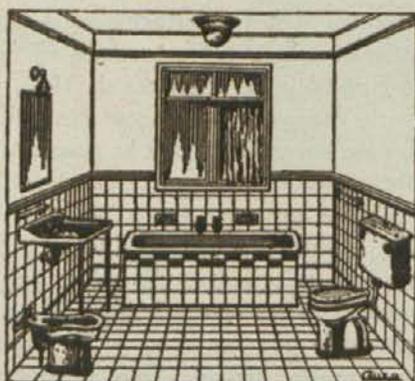
En la actualidad, la Dirección general de Ganadería trabaja intensamente sobre el particular, pero España es muy grande, tiene que atender a muchas provincias, y mientras esperamos sea la nuestra una de las primeras en dicha materia, sea una de las favorecidas con escuela de Avicultura y selección de nuestra raza castellana, pongamos de nuestra parte nuestros primeros esfuerzos para que vea la Dirección nuestros buenos anhelos; hagamos propaganda avícola repartiendo en todos los pueblos libros instructivos, que dejarán más pesetas, harán mucho más bien que cualquiera atracción que hemos presenciado en las fiestas pasadas.

Yo, de mi parte, he de decir a todos mis lectores que estoy a su completa disposición, y que nada tiene que costarles, si tienen a bien consultarme sobre Avicultura: bastará que acompañen un sello para su contestación, y a mí ya me tienen pagado.

De nada servirán mis desvelos si no me acompañan los administradores de las Diputaciones y Municipios de las provincias de Castilla la Vieja, esperando recojan el ruego divulgando obritas de avicultura, cunicultura, apicultura, etc., contribuyendo de esa manera al florecimiento de las industrias agropecuarias, que son la riqueza no tan sólo de Castilla, sino también de España.

JOAQUÍN BARRERA

Perito avícola.



C. HERNANDEZ
Instalaciones Sanitarias
Puebla 19 - BURGOS - Tel. 6587

Gran Restaurant Castilla

Cocina francesa y española - Servicio a la carta - Habitaciones de primer orden, con calefacción central :

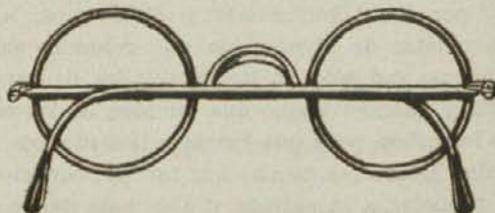
Lain-Calvo, 63, y San Lorenzo, 50

BURGOS

Siempre que se dirijan a alguno de nuestros anunciantes, mencionen a **CASTILLA INDUSTRIAL Y AGRÍCOLA**

GAFAS Y LENTES

Gemelos para campo y teatro. Barómetros. Termómetros. Lupas
Venta al por mayor y menor



Despacho inmediato de recetas de los señores oculistas

OPTICA INTERNACIONAL. - Apartado 85. - Vitoria, 15
BURGOS



Temas de la actualidad económico-financiera

No se ha visto mes tan pródigo en acontecimientos económicos como el de julio. Se han planteado en él conflictos serios de orden interior, de características internacionales, y lo que es mucho peor, de pugna grave entre las regiones; se ha suscitado la guerra civil incruenta, pero mucho más importante y de trascendencias enormes, por cuanto se debilita la economía nacional y se nos presenta desmoralizados ante el enemigo exterior e influye de una manera incuestionable en nuestro comercio de exportación.

El Tratado del Uruguay dicen los gallegos que para ellos es de vida o muerte el que se apruebe o no; los olivareros y vinicultores, por el contrario, estiman que a ellos les perjudica o beneficia el Tratado, y además, demuestran con cifras que no perjudica a la ganadería gallega el Tratado famoso.

Todas estas incidencias que se producen en el aspecto económico eran de prever, porque el Parlamento no se ha preocupado de estudiar y poner soluciones en la cuestión económica, lo que supone un desconocimiento de la realidad en el mundo actual. Mientras que las naciones buscan todos los resortes y desempolvan viejas soluciones, como ahora el "colbertismo" en Norteamérica, en España seguimos husmeando en las rencillas políticas y nos tiramos toda la suciedad a la cara, y aun los mismos socialistas, preconizadores del más genuino materialismo, no juzgan el momento económico como imprescindible para el mejoramiento de la clase a que representan. Claro es que, precisamente por presentarla, es por lo que ha llegado a plantear los conflictos económicos de todos sabidos, ahora que esos mismos conflictos han desarticulado mucho más la economía nacional; y, sin embargo, han tenido la rara virtud de hacer formar el fuerte único entre las clases productoras; o sea, que sin darse cuenta han caído los socialistas en la táctica sindicalista, que es la formación de los grandes núcleos contrapuestos para dirimir directamente las cuestiones de su peculiaridad; en suma, el fracaso del socialismo.

El problema de los Jurados mixtos se ha plan-

teado en toda su integridad; ha sido el caballo de batalla y el que ha dado la pauta para que la posición socializante salga de su escondrijo hipócrita y admita los palmetazos que se le están dando en las Asambleas de productores recientemente celebradas y en los recursos presentados contra un ministro que está haciendo desde el ministerio del Trabajo su política socializante. El problema de los Jurados mixtos existía latente; bajo la superficie se incubaba morbosamente una agravación de día en día. Por eso la unanimidad de pareceres en este punto vital de la economía entre las clases productoras y su protesta solidaria frente al Gobierno, han producido un cambio de frente en la política y un tacto y una prudencia en aquél antes de aventurarse en empresas de tipo socialista.

Los Jurados mixtos, ya lo hemos dicho antes, han desarticulado la economía y han establecido una política realmente absurda por el partidismo que representaba la despreocupación en la fijación de jornales mínimos y el curso de las mejoras obreras, sin calcular los reflejos que pudieran haber en la economía nacional. Eu suma, que a la larga no puede beneficiar a la clase trabajadora esta norma para ponderación de sus jornales y sueldos, limitando la capacidad de producción de la industria y del comercio.

En nuestra última crónica hablábamos del Banco Nacional Agrario como algo que se salía del ritmo económico nacional, y en cambio lo defendíamos como algo consustancial con el aspecto social. Las realidades de los informes de la Banca Oficial y sus organismos comunes—Consejo Superior Bancario—han venido a demostrar la verdad de nuestros asertos. Ahora ha sido el Consejo Superior Bancario quien sopesando los méritos y deméritos de dicho Banco, ha establecido unas bases, en las que encierra el verdadero sentido económico-financiero del mismo.

El Banco de Crédito Agrícola, volvamos a decir, formado a base del crédito agrícola y de los Pósitos, hubiera sido formidable. Su financiación hubiera sido de un mecanismo sencillo y ecuánime,

puesto que hubiera sido el verdadero auxiliar de una reforma agraria paulatina que hubiera ido transformando el campo en un medio de vida productivo para esa pequeña burguesía que el señor Gordón Ordax preconizaba en su discurso del día 23 de julio.

Hoy posee el crédito agrícola diez millones de pesetas, y vamos a calcular para los Pósitos, en números redondos, cerca de otros diez. Pues bien, estos veinte millones, más los cincuenta consignados por el Gobierno, más la aportación de la Banca, Sindicatos, Cajas rurales y labradores, se hubiera establecido el capital del Banco en 100 millones de pesetas, cantidad insuficiente, desde luego, pero utilísima para el auxilio pecuniario al campo, ya que, desvinculado el aspecto social—es decir, parcelaciones, rescates, adelantos dinerarios para colonización, etc.—, no tenía tanto lastre para la economía nacional esa inflación presupuestaria que se avecina, sin que con ello se remedie nada.

Y ya que hablamos de nivelación presupuestaria, el ministro de Hacienda actual, señor Viñuales, está pensando seriamente en ella, y con su capacidad y preparación para estos asuntos, ha de encajar perfectamente el nuevo presupuesto que Maura califica catastrófico para el año 34. Claro que el señor Maura tiene que hablar para la galería patronal, pero los elementos cualitativos de esta clase no se dejan cegar por cifras que al parecer resultan aterradoras. Tampoco quiere decir que administramos un presupuesto optimista ni que defendamos el principio de la orgía en los gastos, mas quedemos en el justo medio y admitamos que el presupuesto nacional próximo sea exponente de la buena voluntad y de la capacidad del señor Viñuales.

Una de las fuerzas económicas oficiales de más prestigio ha visitado al jefe del Gobierno para exponerle sus puntos de vista con respecto a la reorganización de la economía nacional. El Consejo Superior de Cámaras de Comercio ha presentado un escrito en el que se presenta con la mayor desnudez el panorama de la vida económica española, y ello causó sensación grandísima en el ánimo de Azaña. Esto tiene su antídoto: la presentación de un plan

acertado, racional, en el cual se reúnan las difíciles circunstancias de tocar todos los puntos más débiles de nuestra máquina económica, procurando reanimar los que sufran del marasmo. La industria gruesa es la que se encuentra en peores condiciones, ya que se la ha abordado y no se la ha proporcionado una fórmula salvadora con un plan de obras públicas eficiente. Es decir, que lo que se haga sea productivo y, a ser posible, en un plazo no lejano.

La Bolsa ha registrado alternativas curiosas y se ha dejado influenciar por los vaivenes de la política, advirtiéndose un equilibrio sucesivo en aquellos días en que los discursos políticos ganaron la atención, dominando sobre todo el espíritu constructivo en dos de ellos. Los valores del Estado han tenido bastante aceptación; los industriales, flojos, y los ferroviarios, con sucesivas alternativas.

Las monedas extranjeras han tenido oscilaciones hacia la baja, especialmente el dólar y la libra, monedas que no se sabe dónde van a parar. La peseta, con relación al franco, también se ra deprimido, pero luego ha llegado a mejorar, sin duda debido a las buenas miras del capital francés para invertirse en negocios españoles.

El tipo de descuento sigue siendo tema de preocupación y se busca el momento de ir a la baja del mismo, aunque sea en un tipo pequeño pero grato. Somos de las naciones que le poseemos más alto, pues mientras Madrid tiene el del 6 por 100; París, dos y medio; Londres, dos; Nueva York, dos y medio; Amsterdam, cuatro; Berlín, cuatro, y Bruselas, tres y medio.

La Conferencia económica de Londres ha terminado de una manera lamentable; para nosotros, los españoles, no ha sido ni de ganar ni de perder; estamos en el mismo sitio. Únicamente como nación productora de plata hemos podido llegar a equipararnos internacionalmente con los otros países que poseen ese metal.

¿Dónde va Norteamérica? Esa es la interrogante. Nadie sabe el resultado.

MANUEL DE LA PARRA

Manuel Payno Mendicouague

Seguros generales. Representaciones

Antes de hacer un seguro, consulte a Manuel Payno

Vitoria, 22 y 24

BURGOS

Teléfono 685 R

ADOLFO CUÑADO

Agente comercial colegiado

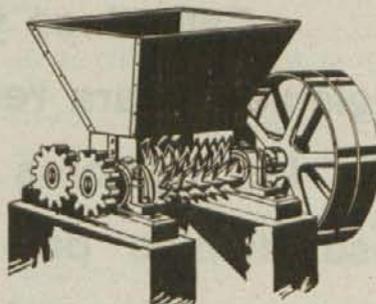
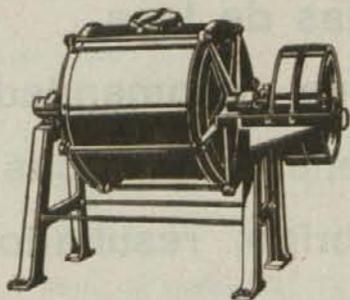
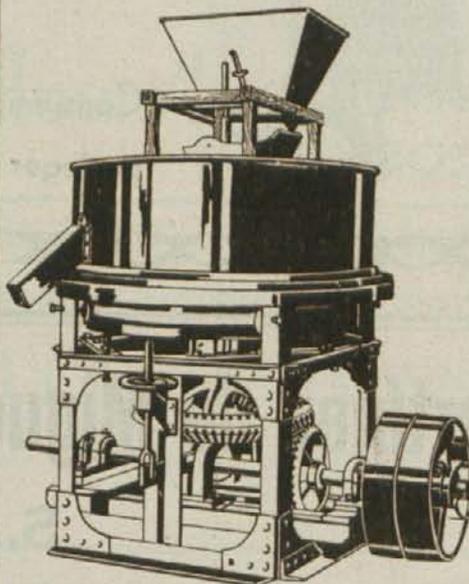
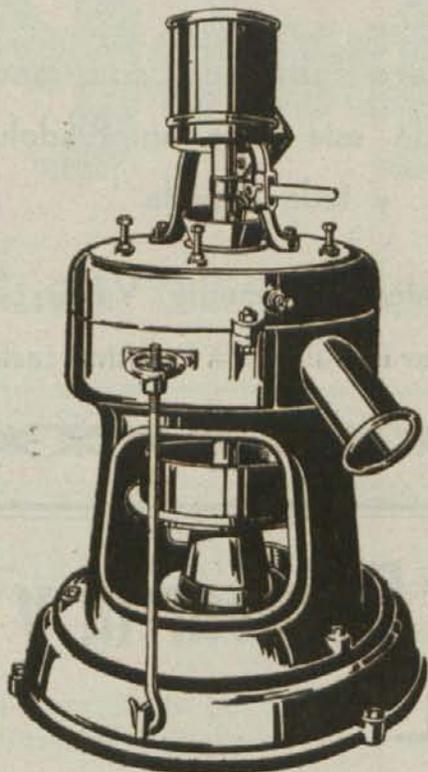
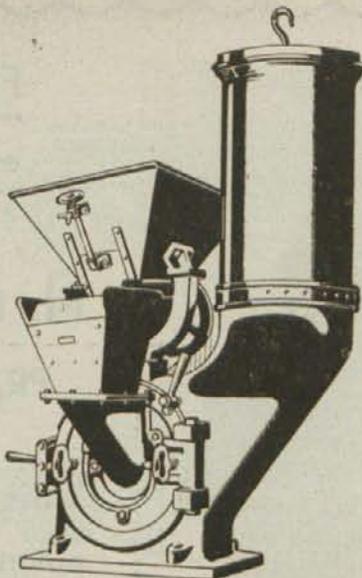
Representaciones en general

SANTA CLARA, 7 - 1.º

+

BURGOS

UN MOLINO PARA CADA TRABAJO

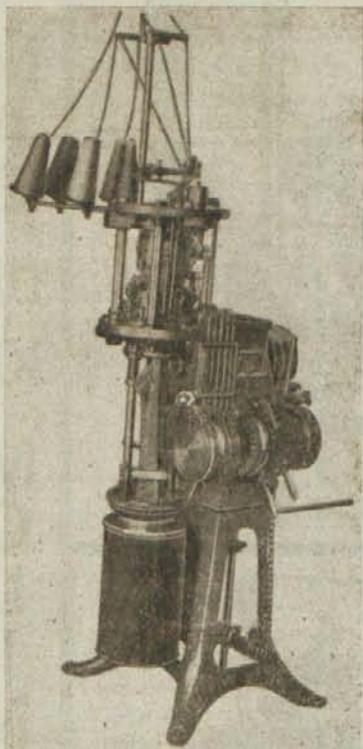


MAS DE 300 MOLINOS PARA ESCOJER

VÍCTOR GRUBER Y CÍA. LDA.

Fábrica de Molinos y Trituradores.-BILBAO

Alameda S. Mamés, 35 - Teléfono 18.509 - Apartado 450



Fábrica de medias y calcetines de
estambre, hilo y seda, canalé y liso

de

H. DE ENRIQUE VELASCO
PRADOLUENGO (BURGOS)

Unico género fabricado con máquina
automática de esta clase en Pradoluengo
y toda Castilla

Consumir calcetín y media Velasco, es
proteger y dar impulso a la industria castellana

Martínez de Miguel Echavarría y C.^{ía}

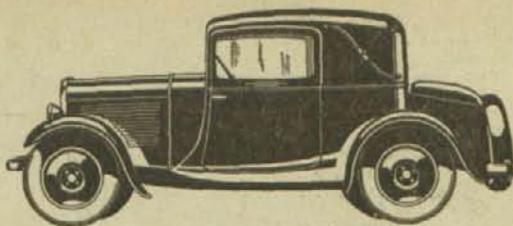
S. L.

Calcetines y medias de lana
higiénicos para reumáticos, recomendados
por las mayores eminencias médicas e
insustituibles por su abrigo, resultado y
baratura

Pradoluengo

(Burgos)

Automóviles



Peugeot

"Los dos chauffeurs"

Garage

Taller

Recambios

Servicio especial
para esta marca

San Pablo, 34
BURGOS

FERNANDEZ-VILLA HERMANOS

BANQUEROS

CASA FUNDADA EN 1872

BURGOS

PRINCIPALES OPERACIONES

Cuentas corrientes.
Imposiciones de Ahorro.
Cambios de monedas y billetes nacionales y extranjeros.
Compra y venta de valores en las Bolsas de Madrid, Barcelona, Bilbao, París y Londres.
Compra y venta de valores del Estado y locales, entregando los títulos en el acto.
Cobro, descuento y negociación de letras y efectos sobre plazas de España y del extranjero.

Giros. Ordenes telegráficas. Cartas de crédito.
Descuentos. Domiciliaciones.
Préstamos sobre títulos y monedas. Cuentas de crédito.
Canjes. Renovación de cupones. Conversiones. Suscripción a empréstitos.
Depósitos de títulos.
Pago de cupones y títulos amortizados.
En general, toda clase de operaciones de Banca.
Caja fuerte de seguridad para custodia de valores y alhajas.

BANCA - BOLSA - CAMBIO

**ALPARGATAS
PISO DE GOMA**

«PILAR»

**CON CERCO
DE CUERO**

Procedimiento patentado.

Dibujos y marcas registrados.

Las características de esta clase de alpargatas, que las hace interminables, son:

Goma seleccionada, con preparado especial

Materiales, todos de primerísima calidad

Cosido a doble refuerzo, que evita rasgue el hilo a la goma

Cerco de cuero, que defiende la unión del corte y del piso, evitando que los tropezones produzcan la inutilidad prematura de las alpargatas

Precio limitadísimo con relación al valor y resultados del artículo

Presentación inmejorable, y comodidad en todos los sentidos

Las alpargatas mejores que se han conocido a base de goma

Todo el mundo usará con satisfacción las alpargatas «Pilar»

Unicos fabricantes

Hijos de Miguel Ruiz, S. L.

Burgos

Venta en todos los almacenes y comercios del ramo, acreditados en España

*Pida y exija alpargatas
con el nombre*

«PILAR»

en la planta