

EL EXCELENTISIMO SEÑOR

## Don Eduardo Carderera Ponzán

CAPITAN DE CORBETA, GRAN CRUZ DEL MERITO NAVAL, CABALLERO PLACA DE SAN HERMENEGILDO, ETC.

FALLECIO EN MADRID EN LA MADRUGADA DEL DIA 2 DE DICIEMBRE DE 1922

CONFORTADO CON LOS SANTOS SACRAMENTOS Y LA BENDICION APOSTOLICA

R. I. P.

Su apenadísima esposa doña Pilar Carderera; hijos Eduardo, Luis, Fernando, Carlos y Alfonso, primos, sobrinos y demás familia,

Participan a sus amigos y relacionados tan sensible pérdida, les suplican oraciones por el alma del finado y la asistencia a los sufragios que han de celebrarse en la forma que a continuación se expresa: Hoy, domingo 3, a las cuatro de la tarde, en la Santa Iglesia Catedral, se cantará solemne Vigilia de Difuntos; mañana lunes, a las once menos cuarto y en la misma Iglesia, la Misa Exequial, y acto continuo la conducción del cadáver, desde el atrio de la Catedral a los Porches de Vega Armijo, y de allí al Cementerio Católico. La familia guardará perdurable reconocimiento por los cristianos favores recibidos.

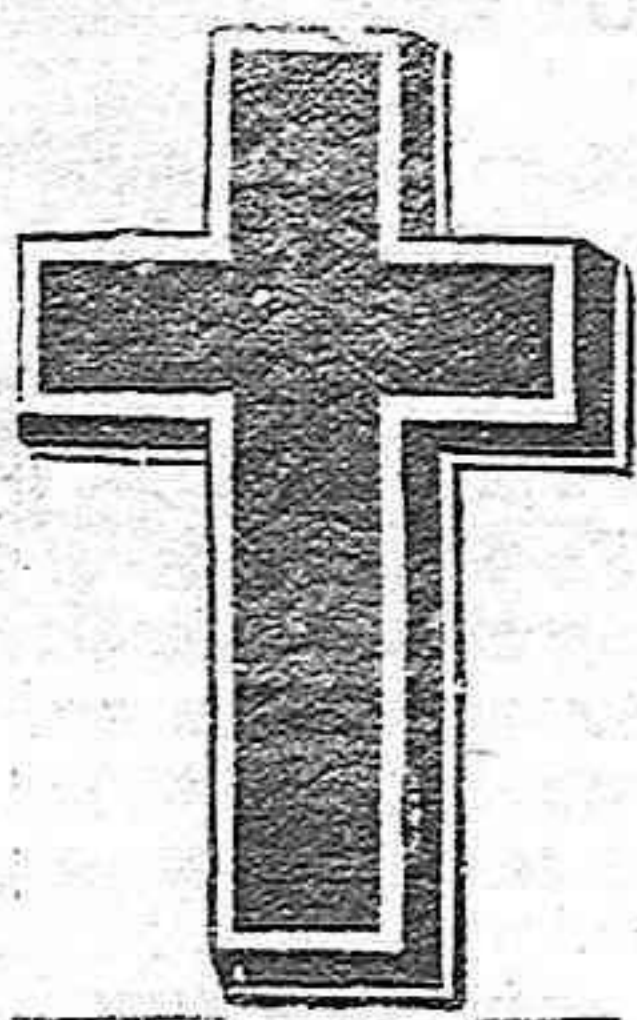
*El duelo se despide en el Templo.*

*Huesca, 3 de Diciembre de 1922.*

*No se reparten esquelas.*

Las Misas que se celebren en todas las Iglesias de Huesca, serán aplicadas en sufragio del señor Carderera.

El ilustrísimo señor Obispo Dr. Fr. Zaccarías Martínez Núñez, ha concedido indulgencias en la forma acostumbrada.



PRIMER ANIVERSARIO POR EL ALMA DE LA SEÑORITA

## Amalia Serrado y Barrabés

Que falleció en Laguarres (Huesca) el día 5 de Diciembre de 1921, a los veintitrés años de edad

R. I. P.

Sus afligidos padres don Jerónimo Serrado Pano y doña Josefa Barrabés Ríu; hermana María Cruz; tíos, primos y demás familia,

Al recordar tan sensible pérdida, suplican una oración por el eterno descanso de la finada y la asistencia a las Misas de Requiem que se celebrarán en las parroquias de Laguarres y Lascuarre y las rezadas en el Oratorio de su casa, favor del que guardarán eterno agradecimiento.

*Laguarres, Diciembre 1922.*

Hay concedidas indulgencias en la forma acostumbrada.



# Información general de España y del Extranjero

Conferencias Telefónicas con nuestros corresponsales de Madrid, Barcelona, Zaragoza, etc

SE HA PLANTEADO LA CRISIS TOTAL

## DON ALFONSO HA RATIFICADO SU CONFIANZA A SANCHEZ GUERRA

La proposición del señor Cambó ha originado la crisis. Los ministros de Estado y Gracia y Justicia declaran su incompatibilidad para continuar en el Gobierno. El lunes jurará el nuevo Gobierno y el martes se presentará a las Cortes. La Cierva ha prometido a Sánchez Guerra su incondicional apoyo.

### MADRID 2 (23'15). El Consejo de ministros en la Presidencia

#### Despacho con el Rey

Ha estado en Palacio despedido con el Rey el presidente del Consejo. Después ha llegado el capitán general diciendo a la salida que el Monarca marchará a fin de la próxima semana a Carabanchel para asistir a unas maniobras militares.

#### En la Presidencia

El subsecretario de este departamento ha manifestado a los periodistas que esta tarde a las cinco se reunirán los ministros en Consejo. Aun cuando se tratará de los debates parlamentarios puede asegurarse a ustedes que nada excepcional ocurrirá.

#### Llegada de Sanjurjo

Procedente de Algeciras ha llegado el comandante general de Laredo el señor Sanjurjo que viene en uso de licencia limitada. Se le ha dispensado un cariñoso recibimiento.

### Comentarios políticos

#### Impresiones pesimistas

La animación en los círculos políticos y en el Congreso ha sido esta tarde verdaderamente extraordinaria, siendo la impresión general muy pesimista para el Gobierno.

Por esta circunstancia el anuncio de la crisis no ha sorprendido a nadie.

Se sabe que la actitud en que se había colocado Bzgalte, negándose a presidir el Congreso en tanto se discutiera el expediente de responsabilidades, creaba una situación harto violenta el señor Sánchez Guerra.

Por otra parte los ministros de Estado y Gracia y Justicia tenían el propósito de dimitir irrevocablemente, en vista de la proposición presentada por el señor Cambó.

#### El Consejo

Cuando los ministros han llegado a la Presidencia para asistir al Consejo, los periodistas se han extrañado de que ninguno llevara cartera.

El señor Sánchez Guerra ha declarado a los reporteros que se trata

ría de las cuestiones parlamentarias únicamente y de la situación del Gobierno.

Al llegar el señor Ordóñez, los periodistas le han preguntado si el Consejo trataría del problema de alquileres, contestando el ministro:

—No creo que sea oportuno tratar de alquileres, cuando nos van a desahuciar.

El ministro de Hacienda, muy sonriente, ha manifestado que no habría hule. Existe un expediente de Pizesso, unas responsabilidades que se van a exigir y un Gobierno ajeno por completo a este asunto, que sólo desea hacer justicia.

—¿Pero irá algún ministro a la cárcel?, ha preguntado un reporter.

—No lo digan ustedes porque cuando el queso se empieza no se sabe cuándo va a caer. Fijense, si no, en lo ocurrido en Grecia.

A las siete de la noche ha terminado la reunión ministerial.

El ministro de Hacienda ha dicho que no había nota oficiosa y que el presidente se encargaría de dar la referencia verbal a los periodistas.

Al salir el señor Sánchez Guerra ha dicho a los reporteros que lo esencial del Consejo había sido el examen del aspecto parlamentario actual y de las posibles derivaciones que el debate ocasionaría al Gobierno.

Todos los ministros me han concedido un voto de confianza para que obre con arreglo a mi manera de pensar. Nada puedo decirles por que tengo que pensar lo que haré.

—¿Va usted ahora a su casa?

—Sí, ahora sí; pero esto no quiere decir que no vuelva a salir.

Estas últimas palabras del presidente han anunciado que el planteamiento de la crisis sería esta tarde.

#### Ampliación del Consejo

Como ampliación del Consejo se ha sabido que apenas ha comenzado la reunión el señor Ordóñez ha declarado ante sus compañeros que después del discurso pronunciado por el señor Cambó no podía seguir en el Gobierno, ya que figuraba entre los acusados por el desastre de Melilla.

Igual incompatibilidad ha expuesto el ministro de Estado.

El Consejo ha deliberado detenidamente la actitud de los señores Ordóñez y Fernández Prada y ha reconocido que se trata de cuestiones de dignidad muy respetables.

Por esta razón se dió un voto de confianza al señor Sánchez Guerra para que planteara la crisis total cuando lo creyera oportuno.

El señor Sánchez Guerra desde la Presidencia pidió hora al Rey y éste le contestó que le esperaba a las ocho de la noche.

#### El planteamiento de la crisis

A las ocho en punto ha llegado a Palacio el señor Sánchez Guerra,

penetrando en el Regio Alcázar sin hacer manifestación alguna.

Ha permanecido una hora con el Rey, diciendo a la salida que como consecuencia del voto concedido en el Consejo había creído un deber el presentar al Monarca la cuestión de confianza.

El Rey me ha ratificado nuevamente su plena confianza y yo he aceptado el encargo de formar nuevo Gobierno.

—¿Será muy extensa la reorganización?—ha interrogado un periodista.

—No lo sé; pero poco falta, pues mañana me propongo traer al Mo-

narca la lista del nuevo Gobierno. —¿Entonces mañana, a pesar de ser domingo, tendremos que trabajar?

—No; porque yo vendré a Palacio por la noche. El lunes jurará el nuevo Gobierno y el martes se presentará al Parlamento.

—¿Va a realizar usted visitas esta noche?

—Esta noche no porque estoy muy acatarrado y necesito meterme en la cama. Mañana visitaré a varias personalidades políticas.

Ha terminado diciendo el señor Sánchez Guerra que había recibido la visita del señor La Cierva, el cual le ha dicho que, como siempre, estaba al lado del partido conservador incondicionalmente.

## El día en Zaragoza

ZARAGOZA 2 (22'45).

### El ferrocarril Castellón-Zaragoza

En el salón de actos del Casino Mercanti ha celebrado una reunión la Comisión de Castellón de la Plana con las autoridades locales para tratar el proyecto de la construcción del ferrocarril que unirá a ambas capitales.

Asistieron el gobernador civil, el

alcalde, el presidente de la Comisión provincial, el presidente de la Cámara de Comercio y otras autoridades.

Habieron varios oradores, entre otros el diputado a Cortes don Fernando Gasset, que ha enumerado las ventajas que proporcionaría a Zaragoza dicho ferrocarril.

Después se han trasladado al comedor del Casino, donde se ha celebrado un banquete.

El alcalde les ha dado la despedida en nombre de la ciudad.

### El conflicto estudiantil

El claustro de la Universidad ha enviado una circular a los padres de los alumnos participando que hasta el lunes a los alumnos no se les impondría sanciones académicas por las faltas de asistencia a las clases, pero desde ese día serían tomadas en cuenta y castigadas.

Entre los alumnos estas medidas han causado gran disgusto y para tomar disposiciones tienen anunciado un mitin, habiendo invitado a algunos profesores.

Entre los catedráticos hay disparidad de criterio.

### Reuniones suspendidas

Para hoy tenían anunciada una reunión el gremio de azucareros y alcohólicos teniendo que suspenderse por no haber el número suficiente de personal.

Lo propio ha ocurrido con la Química Industrial.

### Margarita Xirgu

Continúa obteniendo grandes éxitos la compañía de Margarita Xirgu. Esta noche celebra su beneficio la Xirgu con «Magda de Siderman» en nuestro primer coliseo.

## De sociedad

Se encuentra ligeramente enfermo el gobernador civil de esta provincia don Francisco Cabrera, distinguido amigo nuestro, por cuyo total restablecimiento hacemos fervientes votos.

A Zaragoza marchó la señora doña Carmen Marina de Marquinez acompañada de su hermana política Felisa.

—Ligó de viaje el muy ilustre señor don Santos Subías.

## PRIM, Ortopedico

VITORIA (antes Alsasua)

Visita a Huesca el día 6 de Diciembre. Hotel España.

Desviaciones de pies, piernas, espaldas, etc.

Piernas artificiales. Fejes para vientres deformes, etc.

HERNIADOS, mucha práctica y variedad; pueda visitarnos con toda confianza.

En Zaragoza el día 7, Hotel Europa.

Sea usted «La Tierra»



EL SEÑOR

## Don Gregorio Peña Lardico

Ha fallecido, a los 68 años de edad

Habiendo recibido los Santos Sacramentos y la Bendición Apostólica

R. I. P.

Sus desconsolados esposa Doña Manuela Laliena; hijos D. Mariano, don Román, D. Germán y D. León; hijos políticos Doña Carmen Peña, Doña María López y Doña Antonina Lordán; hermana política Doña Apolonia Pérez,

Al participar a sus amigos y relacionados tan sensible pérdida, suplican una oración por el alma del finado y la asistencia a los funerales que en sufragio de su alma se celebrarán el día 4, a las diez de la mañana, en Lascasas (Huesca) y acto seguido la conducción del cadáver al cementerio del mismo pueblo, favor que agradecerán eternamente.

Huesca, 2 de Diciembre de 1922.



PRIMER ANIVERSARIO POR EL ALMA DE LA SEÑORA

## D.ª Hilaria Coarasa Lacasta

Viuda de don Antonino Acín

FALLECIO EL 5 DE NOVIEMBRE DE 1921

Después de recibir los Santos Sacramentos y la Bendición Apostólica de Su Santidad

R. I. P.

Sus apenados sobrinos, al recordar a sus amigos y relacionados tan luctuosa fecha, les suplican una oración por el alma de la finada y la asistencia a la Misa Aniversario que se celebrará en la Iglesia de San Pedro el día 5 del actual, a las nueve y cuarto, así como la Hora Santa del mismo día en la Iglesia de San Vicente el Real (Compañía), quedándoseles por ello altamente reconocidos.

Ante el que requiescat in pace. Amén.

Huesca 3 Diciembre de 1922.

El Excmo. Sr. Nuncio de Su Santidad, el Excmo. Sr. Cardenal Arzobispo de Zaragoza, y los Ilmos. y Reverendísimos Sres. Obispos de Huesca, Lérida, Barbastro y Jaca, conceden indulgencias en la forma acostumbrada.



## SUFRAGIOS

Las misas que se celebren mañana, lunes, en la Real y Parroquial Basílica de San Lorenzo y en el altar del Santo Cristo de los Milagros (Catedral), serán aplicadas en sufragio del alma de

## Doña María del Pilar Navarro Balmori de Gil

QUE FALLECIO CRISTIANAMENTE EL 4 DE DICIEMBRE DE 1920

y las gregorianas que principiarán el día 5 del corriente, a las ocho y media, en el oratorio de San Lorenzo, se aplicará por la de

## DON JOSÉ NAVARRO BALMORI

COMANDANTE DE CABALLERÍA

QUE DESCANSA EN EL SEÑOR EL DIA 17 DE MAYO DE 1922

La familia ruega a sus amistades una oración por el alma de los finados y la asistencia a alguno de dichos sufragios, por lo que quedarán agradecidos.

Huesca 3 de Diciembre de 1922.



MADRID

Cuartilla suelta

Elementos calificados de la concentración aseguran que, antes de que finalizase el mes de Noviembre, estaría en manos de sus jefes el Gobierno. De la sinceridad de su creencia deben testimonio sus obras, las apuestas ventajosas que ofrecían a sus contados contrarios. El tiempo corre, los plazos pasan, los prados se marchitan y los vientos de este declinar del otoño arrastran montones de hojas secas, pero el Gobierno no cae. Los concentrados empiezan a temer que no caerá, que no es el señor Sánchez Guerra de los que salen voluntariamente y por su pie el alcázar del mando después de una capitulación ineludida, sino cuando lo derriba la violencia de los adversarios y es recogido maltrahado por las ambulancias en el lugar del combate. Y porque es así, van los concentrados poniendo mal talante y exteriorizando que no les acompaña el buen humor.

A algunos de ellos les oímos nosotros repetir frases y conceptos arálogos a los que emitieron en 1909 en la semana inmediata a la caída del Gabinete del señor Maura. Ya dudan si son o no dinásticos. Ya insinúan que llegado el caso desatarían los vientos revolucionarios que en Grecia han producido el cambio del titular de la Corona y el bárbaro fusilamiento de altos personajes. Pero olvidan dos cosas: primera que en Grecia ha triunfado una revolución y segunda si aquí podrían realizarla, dado que la intentaran, los elementos que amenazan con ella. En realidad, de verdad no existe una gran satisfacción, que digamos, en el país. Más todavía: en realidad de verdad existe un profundísimo disgusto y un general descontento en el país. Mes este disgusto y este descontento se dirigen contra los políticos, afecta, antes que a cualesquiera otros elementos, a los políticos y si llegara el caso de traducirse en obras de violencia—lo cual no deseamos ni aconsejamos—tendrían que ocultarse si es que anhelaban salvar la pelleja, muchos políticos.

Y se comprende que suceda así, porque, dígame lo que se quiere, la

verdad solo es una: que desde hace muchos años está profundamente quebrantados el poder y la autoridad en España, y son usurpados y subvertidos todo poder y toda autoridad, porque los poderosos de siempre, los autorizados de siempre, son estos sultanes de temporada y estos altos caciques permanentes que manejan la política, e imponen su voluntad, su capricho y sus concupiscencias y que han subido en la misma proporción en que ha bajado la Patria.

Y ahora, porque se retrasa la divina, porque tardan en entregarnos la fortaleza, o porque no se aviene el más autorizado de sus ocupantes a traicionar a quienes la defienden, echan roncadas y deslizan amenazas, y señalan con cierto aire de perdonavidas, no a la Grecia de Milcíades el valeroso y de Aristides el Justo, sino a la Grecia de los secucos de Venicelos...

Hay un cuidado con lo que dicen y sobre todo con lo que hacen: que el país siente hambre y sed de justicia y si se le ofreciera ocasión de saciarlas, ¡ay de los políticos! porque el pueblo caería sobre ellos, para destrozarlos, como caen las águilas sobre las serpientes...

MIGUEL PEÑAFLOZ.

De la Universidad de Zaragoza

Acuerdos del Claustro

El ilustrísimo señor rector de la Universidad cesaraugustana ha tenido la atención de remitirnos nota de los acuerdos de aquel Claustro universitario.

Con mucho gusto los publicamos por ser de interés para los estudiantes y sus familias.

1.º El Claustro hace honor a la palabra del señor rector, quien repetidas veces ha asegurado que ni por parte suya ni por la de sus compañeros se impondría sanción académica alguna a los alumnos de esta Universidad por su falta de asistencia a clase durante los días de la protesta escolar.

2.º El Claustro da a su benevolencia mayor amplitud todavía y desiste de imponer sanción alguna por las faltas de disciplina, por los desacatos y graves insultos y aun agresiones que han sufri-

do alumnos, dignísimos profesores y autoridades académicas: actos todos ellos censurables, que nada tienen que ver con la no asistencia a clase y a los cuales no podía referirse ni aplicarse en sus promesas de paternal benevolencia la primera autoridad académica de la Universidad.

3.º Estos actos, impropios de la cultura escolar y la nueva dirección que a la huelga escolar ha impuesto la presencia del delegado de los escolares de Madrid, obligan al Claustro y a las autoridades académicas a restablecer sin arbitrariedad, sin inconsecuencia y sin contradicción alguna, sino en estricto cumplimiento de su deber y por amor a la misma clase escolar, la disciplina académica de una manera tan serena como inexcusable.

4.º En su consecuencia, hoy mismo se enviará a todos los padres o encargados de los alumnos una circular rogándoles que hagan valer su autoridad para que éstos reanuden sus asistencias a las aulas y renuncien a seguir por el camino de las violencias y de las coacciones.

5.º La Universidad, por medio de sus órganos competentes, aplicará las sanciones académicas que la legislación pone en sus manos para el mantenimiento de la disciplina, si el lunes próximo, 4 del corriente, no se ha restablecido totalmente la normalidad de la vida universitaria.

6.º Se señala ese plazo para que los escolares reflexionen detenidamente sobre los inconvenientes de proseguir en la actitud últimamente adoptada y para que los padres no se llamen a engaño si son negligentes en el cumplimiento de su deber. Esto, sin perjuicio de que el sábado los profesores continúen asistiendo puntualmente a sus clases en cumplimiento de su obligación.

7.º El Claustro ha cumplido estrictamente las promesas del rector, lleva su lenidad ante las demasías y violencias escolares a términos inverosímiles, que, si revelan su buena disposición de ánimo para con los escolares, serán desde el lunes próximo la mejor justificación de cuantas medidas legales se adopten para restablecer el prestigio de la Universidad y la regularidad de su vida, demasiado tiempo e indebidamente interrumpida.

8.º El Claustro espera de la seriedad y cordura de la clase escolar que atenderá de buen grado a este requerimiento para que no se vea en la triste necesidad de recurrir a medidas disciplinarias de ninguna especie.

NECROLOGÍAS

Los apremios de espacio nos obligan a apagar las respectivas notas necrológicas para el número próximo.

Obras Salesianas

La Unión de Antiguos Alumnos

Después de varios años de existencia y vida activa, esta Sociedad va a entrar de lleno en el desarrollo del programa máximo que marcan sus estatutos.

Para hacer factible su realización, la Comisión encargada, ha trabajado con entusiasmo durante varios meses, pudiendo dar por terminada su empresa.

Hoy, reunidos en Junta general cuantos recibieron educación en estas Escuelas, va a ser discutido y aprobado.

En el orden social, se proponen organizar conferencias de ese carácter, dadas por eminentes de la sociología española. Crear Bolsa del trabajo para procurar a sus socios medios de vida.

Pensiones para estudios por las cuales puedan los no pudientes estudiar las carreras que en los centros docentes de nuestra ciudad se cursan y pensiones para profesiones por las que puedan recibir los socios pobres, que demuestren aptitudes para determinado trabajo, enseñanza profesional en el Colegio que los Salesianos dirigen en Barcelona.

Habrá también desde primero de Enero clases nocturnas de Contabilidad, Francés, Matemáticas, Dibujo, Gramática, etc.

Los deportes, cultivados ya desde tiempo atrás, recibirán ahora nuevo impulso, marcándose el reglamento por, que se registrará cada uno de ellos.

Por todo esto, prometemos que que será llena de interés la Junta que esta tarde celebrarán, a las tres, en el Salón de actos del Colegio.

A dicha reunión podrán asistir cuantos han frecuentado las clases y oratorios del Colegio, cuantos deseen proteger la obra, cuantos sin haber asistido al Colegio, estén identificados con el espíritu del antiguo alumno salesiano y quieran pertenecer a su unión y por último los padres de los niños que en el momento presente asisten a las Escuelas Salesianas, por tratarse de una organización de gran interés para el mañana de sus hijos.

Lea usted "La Tierra".



Balompíe

Jesús Pérez ha hecho la viñeta que preside estas líneas.

Jesús Pérez, que es dibujante y pintor tan notable como modesto, tiene, además, una grande afición al balompíe.

Nosotros le deseamos para las extremidades inferiores un poco de la agilidad que poseen sus manos cuando mueven el lápiz y el pincel.

Llevábamos muchos días sin comunicarnos con nuestros buenos lectores. No nos faltaba deseo sino motivo. Y hoy se nos brinda éste en forma de un estupendo partido que habrá de celebrarse el próximo domingo día 10 del corriente.

Los del «Huesca F. C.» contendrán con el «Real Stadium» de Zaragoza, en el campo de aquél.

Conocemos todos a los jugadores del «Huesca», que todavía no llevan un año de actuación. Los del «Real Stadium» cuentan cinco de vida colectiva, piódiga en triunfos deportivos en Zaragoza, su residencia, y luchando en campos forasteros.

Ello no obstante, reina entre nuestros futbolistas un gran entusiasmo que se traducirá, a no dudarse, el día del encuentro, en continuadas proezas, mercedoras de que la suerte no les desampare.

Oportunamente, daremos más detalles de este partido, el más interesante de cuantos hemos visto en esta capital.

DICK.

Lecturas femeninas

Mirarse al espejo no es para una mujer una operación frívola. Este objeto, de primera necesidad para las damas, llevábase hasta ahora en forma llamada de «bolillo», en el portamonedas, de donde de vez en cuando salía para reflejar las líneas de un rostro encantado de verse guapo. Pero la cosa va a cambiar totalmente. En adelante, según parece, el espejo se llevará colgado del modo como algunas mujeres llevan los impertinentes; esto hará la contempla-

ción más fácil y permitirá menudearlas tres cada esquina. Hay más; véncse ya sortijas en las que va engarzada, en lugar de una piedra preciosa, una luna de

Astrakán

Es muy corriente creer que el astrakán, esa piel rizada y negra, que cuando es legítima no tiene nada de barato, y cuya imitación tanto se prodiga en la peletería económica, se llama así por que procede de la ciudad rusa del mismo nombre. Nada más lejos de la verdad. Antiguamente, el astrakán venía, en efecto, por Astrakán a la Europa occidental, pero no procedía de allí ni mucho menos.

Bujara, el gran centro comercial de Turquestán, es el único sitio donde pueden obtenerse las pieles de astrakán. Como que son las de los corderos de una raza especial de ovejas que sólo allí se cría, y que inútilmente se ha querido aclimatar en otros puntos de Asia y en Europa.

En los alrededores de Bujara existen numerosos rebaños de esta casta, algunos de los cuales no cuentan más que de cinco mil cabezas.

De los corderos se dejan solamente los que se consideran necesarios para la reproducción, y los demás se llevan al mercado para vender las pieles.

Los comerciantes, por regla general afganes o judíos pagados por importantes casas europeas, ajustan los corderos vivos, pero sólo adquieren las pieles, que se sacan en el acto de la venta y se curtan toscamente antes de exportarse.

Septiembre y Octubre son los meses en que se adquiere el astrakán.

SUCESOS

Dois detenidos

Por la Guardia civil de Ayago fueron detenidos los mendigos ambulantes José Val V del, natural de Zaragoza, soltero de 21 años, y Guillermo Rico Garcá, natural de Valadoid, autores del robo de 60 pesetas a Sebastián Ugarte Alonso, de 68 años, natural de Estella (Navarra), mientras se hallaba descansando en el Hospital refugio de los pobres.

Gran casa de comedias

DE CEFERINO FONTANA SAN LORENZO, NUM. 21

Tp. Vda. de Pérez—Huesca

AGRICULTURA Y GANADERIA

Cotizaciones y tendencias

Persiste la situación paralizada del mercado de cereales y es cosa que se presenta con tales caracteres de grave persistencia, que hay que tomarla completamente en serio, pues constituye una grave crisis, tan grave, que puede significar la ruina de nuestros labradores.

Todos sabemos y sobradamente las hemos apuntado aquí, cuáles son las causas productoras de este fenómeno económico de paralización del mercado, y estancamiento de las ventas de trigo.

Aun no han terminado los estragos producidos por aquellas compras absurdas de trigos extranjeros—podríamos más tarde en los muelles—que hizo un ministro funesto; aun no han cesado los efectos desastrosos de aquel absurdo abrir nuestras fronteras a la invasión ruinosa de los cereales exóticos; y complicado todo eso con la angustiosa crisis de la fabricación barinera, ha venido a producir los lamentables efectos que estamos apuntando, hace tanto tiempo, con unos locos deseos de cambiar el disco, que será tanto como decir que ha variado para mejorar naturalmente la situación de nuestros agricultores.

Pero, todo esto ya es sobrado viejo para que pueda atribuirse a ello y sólo a ello la depreciación funesta de los trigos y la falta, que ya va pareciendo repudido, de los de producción nacional.

Dijimos en otra de estas crónicas que acaso la prohibición de importaciones—trunfo obtenido por las legítimas peticiones de los agricultores españoles—no fuera bastante hermética para impedir que por alguna subrepticia rendija se nos fuera colando, acaso lenta pero constantemente, tierra española adentro, la producción de trigos extranjeros, abasteciendo fábricas y desterrando del mercado al cereal indígena.

Merece la pena de que esto se tenga muy en cuenta y se extremen vigilancias y fiscalizaciones. Y es preciso, indispensable en absoluto, que el Gobierno tome cartas en el asunto y acuda al remedio de la situación que no puede prolongarse sin asfixia de nuestros agricultores.

En el mercado de Barcelona han venido a entrar de diez a quince vagones de trigo diarios.

M. B. E.

Caramelo Inglés

Marca registrada núm. 37.888

Fabricación exclusiva Casa Murça

De venta en La Suiza

TILFANNY

Pianos, Autopianos y Muñecas

Venta a plazos y al contado

Agente provincial: LORENZO

BARATECH, Confitería LA SUIZA, Coso Alto, 17.

PARA LOS GANADEROS

Conservación de forrajes por la electricidad

Las aplicaciones agrícolas de la electricidad se han aumentado recientemente con una descubierta por el ingeniero agrónomo alemán Teodoro Schweizer, mediante la cual se logra la conservación de forrajes verdes, en condiciones favorables para la alimentación del ganado.

Buscando dicho técnico la manera de evitar los inconvenientes que ofrecen los demás sistemas conocidos de desecación, soleado y ensilaje, ideó aplicar el paso de la corriente eléctrica a través de la masa forrajera para lograr una acción bactericida y una elevación térmica que paraliza las funciones vitales de la célula vegetal.

Rápidamente descrito el método Schweizer, consiste en encerrar el forraje en uno o varios depósitos de 5 a 150 metros cúbicos de capacidad. Estos depósitos, contruidos de ladrillos aislados barnizados para aumentar esta propiedad llevan en su fondo una plancha de zinc que hace de electrodo y en la boca varios depósitos de 5 a 150 m3. de capacidad. Estos depósitos, contruidos de ladrillos aislados barnizados para aumentar esta propiedad llevan en su fondo una plancha de zinc que hace de electrodo y en la boca o cierre de la parte superior, otra placa metálica como contra-electrodo. Reunen ambos electrodos unos cables flexibles con clavijas. Conectado este sistema con un transfor-

gador hace pasar a través de tal jaula una corriente continua o alterna de 110 a 500 voltios.

Esta es la descripción de los referidos depósitos, que hacemos por nuestra cuenta. Reproducidos a continuación lo que el ingeniero señor Sorra dice:

Antes de introducir las plantas en los depósitos hay que prepararlas pues las plantas frescas y sin partir ofrecen mucha resistencia al paso de la corriente porque los pelos, resacas y ceras, etc., que recubren la epidermis hacen de protectores. Para lograr la conductibilidad necesaria, conviene romper el vegetal y poner al descubierto las heces fibro vasculares y entre las varias soluciones que para esto se ofrecen, el picado en trozos y el rastrillo del forraje, son satisfactorias.

Una vez preparadas las plantas se encierran en los depósitos mediante elevadores, a pala, o como se quiera apretándolas pero sin exceso. Concluida la carga se hace pasar la corriente eléctrica, la cual provoca un calentamiento de la masa verde porque ésta es mala conductora y va provocando la desecación. Además,

a los 50º mueren las células vegetales y muchas bacterias perniciosas.

A medida que la desecación se produce, aumenta la conductibilidad eléctrica y disminuye el aumento térmico con lo cual se autoregula y al acabar la desecación se eleva porción cualquiera puede considerarse que el calentamiento cesa en ella y únicamente prosigue en las no terminadas de desecarse. Gracias a esta circunstancia, el trabajo que supone la conservación no se interrumpe por la edición a los depósitos de nuevas aportaciones y se puede descansar en la carga, cuantas y ces se quiera puesto que las capas tratadas por la electricidad conducen ésta tan perfectamente que hacen el papel de electrodos.

Con este procedimiento, con el que se han efectuado varios ensayos en Alemania, se alcanza la conservación al cabo de dos días. En los campos de experimentación de la Universidad de Leipzig, en el Instituto de Mockera y en Dippoldswalde, se ha ensayado con mezcla de algarroba y centeno en floración, que contenían 40 por 100 de humedad y con trébol rojo. El concurso de fúido ha oscilado entre 2.23 y 2.9 kilowattios por 100 kilos de forraje.

Como observaciones dignas de tener en cuenta en la aplicación de este método patentado, conviene advertir:

Primero.—Cuanto más elevado sea el voltaje, más rápida es la operación. No daba sin embargo rebasar 500 voltios.

Segunda.—Conviene que la masa vegetal ofrezca superficie y una máxima para su más rápido calentamiento, pero se vacía más despacio y se aminora la porción enmohecida con reducir la superficie. Con un depósito de 100 m3, corriente de 220 voltios, con máxima intensidad de 50 amperios, se logra una buena posición.

Tercera.—En la capa que queda debajo de la tapa, se produce un amolecido que es debido a la completa exclusión de aire pero que sirve de aislador del resto de la masa. Se puede reducir su espesor cuando grandes o cal encima del forraje.

Tales son las principales aplicaciones que juzgamos oportunas señalar para la divulgación de un procedimiento cuya principal característica es la rapidez y segura conservación de los forrajes, que necesitan recolectarse en otra época, que en la que mejor composición tener, sin preocuparse demasiado de la humedad que entonces tienen.

José M.º de Sorra Ingeniero agrónomo.

Misas Gregorianas

Por el alma del señor don Feliciano Llanas Susiac, se celebrarán las Misas Gregorianas en el Altar del Santo Cristo de la Buena Muerte, en la Iglesia de la Compañía.

Durán comienzo el próximo lunes, 4 del mes en curso y se dirán todos los días a las siete y media.



