

Gerente

Ramón Vergés Pauli

REDACCIÓN.—ADMINISTRACIÓN
Carmen, 3

PRECIO DE SUSCRIPCIÓN:

DOS REALES AL MES EN TODA ESPAÑA

LIBERTAD

Periódico Regionalista

Organo de la Cámara de la Propiedad Urbana y de los Ateneos Obreros

Fundador
Franc.º Muñoz del Castillo

NO SE DEVUELVEN LOS ORIGINALES

ANUNCIOS Y RECLAMOS
A PRECIOS CONVENCIONALES

Gratitud

La Sagrada Familia, al huir de la persecución del impío Herodes, en su marcha hacia Egipto, derramó abundantemente sus celestes dones sobre cuantos—pocos por cierto,—se movían a compasión respecto a los divinos desterrados.

Dice la leyenda que Simón, leproso, fué curado por el camino que recorrían los augustos viajeros, y que el hijo pródigo convirtiéndose a penitencia así que recibió de Jesús, por manos de José y de María, pan, vestido y un buen socorro que le dispertó al arrepentimiento demostrado por las gruesas lágrimas que de sus ojos salían, para volver a su padre ofendido.

Dice más la leyenda. Apenas la Sagrada Familia había entrado en Egipto, tropezó con un hombre que al llegar cerca de la misma, saludóla, diciéndola: «El Señor sea con vosotros!»

Aquel hombre era un israelita y les contó que se trasladaba a Jerusalén para orar y hacer sacrificios conforme a la ley de Moisés. Pero como era pobre, un bracero del campo, se aconsejaba pensando que no tenía con qué pagar el didracma que todo israelita debe al templo, ni moneda con que comprar la víctima que quería ofrecer al Señor.

Oyóle Jesús y le bendijo: Y José le ofreció la última moneda que le quedaba.

El israelita, lleno su corazón de alegría, agradecido, inclinándose hacia sus bienhechores, les dijo:

«Que el Señor os guarde por siempre, de todo mal! ¡Que vuestro Hijo sea grande entre los hijos de los hombres! ¡Que vea los días de la redención de Israel, y me sea dado encontrarle un día en el camino de la gloria!»

Aquel israelita fué el Cirineo, padre de Rufo, primer obispo de esta ciudad, y discípulo de Jesús. Y permaneció en la tierra de Judea.

Llegó un día que Cirineo iba al campo y encontróse con Jesús, con aquel Jesús a quien había saludado en su nacimiento y de quien había recibido tan inolvidable favor; y vió a Jesús lleno de polvo y de sangre y extenuado, que recorría otro camino, el del camino del calvario, el del suplicio, llevando sobre sus hombros un pesado madero, viéndole

muchas gentes que permanecían atontadas sin ayudar a la Víctima... Adelantóse el Cirineo y recordando la dádiva de Jesús, a fuer de agradecido, descolgó de los sacratísimos miembros del Nazareno la pesada cruz, árbol de salvación, y tuvo el honor de ayudar al Salvador de los hombres a llevar su cruz sobre la montaña del Gólgota.

La conducta del Cirineo fué un acto espontáneo de conmiseración, una reciprocidad obligada de gratitud.

La memoria de este pasaje tierno que nos ofrece la leyenda y confirma la tradición, debería avergonzar a quienes, ingratos, no quieren corresponder a las finezas y favores realizados por los que no han regateado sacrificios ni despericiado ocasión para ofrecer pan, consejo ó amistad sincera, dones estos que con ser de tanta valía, han sido injustamente reprochados y peor correspondidos.

Pocos se acuerdan de ser agradecidos.

CLAUDIO MARCO.

Tortosa, 13 Enero 1915.

A una madre que perdió a su hijo

Madre, dechado de amor,
arca santa de cariño,
que contemplas a tu niño
abrumada de dolor.

Madre, que viertes raudales
de llanto acerbo y copioso;
llora, que el llanto es precioso
paliativo de los males.

Frio y sin vida en el lecho,
aquél que durmió en tus brazos,
rompió del mundo los lazos,
y al Empíreo fué derecho.

Junto al trono del Señor,
pulsando la lira de oro,
canta en el célico coro
la pureza de tu amor.

Madre, afligida que lloras,
abre tu pecho al consuelo,
que un serafín desde el cielo
por tí vela a todas horas.

Amadeo AGUADER.

Santa Bárbara y Enero 1915.

Francisco Galbet

Corredor Real de Comercio Colegiado

Calle de S. Adolfo, esquina a la de Baños, 2

Además de la intervención en toda clase de operaciones mercantiles de Banca, Bolsa y Cambio, así como el pago de cupones de papel de la Deuda del Estado y Empresas particulares, se DEDICA ESTA CASA A LA INTERVENCIÓN EN LA COMPRA Y VENTA DE FINCAS RUSTICAS Y URBANAS Y COLOCACION DE CAPITAL A CUYO EFECTO HA MONTADO UN CENTRO DE CONTRATACION DE TODO CLASE DE INMUEBLES CON VARIEDAD DE AGENTES DISCRETOS Y ACTIVOS.

La cella del Port.

Los tortosinos ya sabemos lo que significa esa frase.

Las montañas del Puerto viven enamoradas del viento Norte, y sobre sus ingentes picachos detienen los nubarrones, en cuyo seno Eolo y demás compañeros de la mitología pagana, hinchan sus carrillos para soplar con furia.

Por esto el viento Norte es una calamidad que pesa sobre Tortosa.

Poco suele favorecernos la lluvia, pero si alguna vez los sedientos campos reciben tal beneficio, al poco tiempo quedan agostados, resecos, por el viento Norte que les chupa la sazón, como si se alimentara de las entrañas de la tierra.

Nuestras condiciones climatológicas y étnicas presentan muchos puntos de semejanza.

Aquí, en las hondas crisis ciudadanas, cae sobre nuestros corazones un rocío bienhechor, que les mueve a estallar en eflorescencias de virtudes cívicas.

Empieza entonces a germinar la idea de formar bloques, uniones, solidaridades, entre elementos afines. Se repite la frase de que a grandes males grandes remedios. Pero... el viento Norte, ese maldito viento, al que en este caso no dan alas los dioses menores del paganismo, sino los odios y las miserias de los que se llaman cristianos; ese viento, que es hálito de muerte, troncha en flor las bellas ilusiones forjadas.

¡La cella del Port es la ruina de Tortosa!

Sulfato de amoniaco Nitrato de sosa

Importación directa de Chile a Barcelona

Sulfato de cobre Superfostatos de cal

Representante:

José Santana Soler

Canuda, 2, 2.º, 1.º.—BARCELONA

Cámara de la Propiedad Urbana

La Cámara Oficial, de Barcelona, ha informado a la de esta ciudad de las gestiones que lleva practicadas, cumpliendo el honoroso encargo que le confirió el II Congreso de la Propiedad Urbana, para llevar a la práctica las conclusiones aprobadas.

Encaminó su actuación a procurar que fuese resuelto favorablemente el expediente de asimilación de las Cámaras de la Propiedad a las de Comercio é Industria; a procurar la afirmación de la personalidad de las Cámaras para toda clase de reclamaciones administrativas a nombre de sus asociados; a conseguir una eficaz intervención en las operaciones de comprobación del Registro Fiscal, etc.

La labor de dicha Cámara es y sigue siendo muy provechosa, por lo que merece toda suerte de encomios.

DE LA GUERRA

ME HURTO...

Se había casado el 20 del mes de Julio en París, y cuando en la sacristía, me abrazó gozoso, el y su mujercita me produjeron la impresión de dos pajarillos de Francia, que abriesen sus alas nuevas al viento de la felicidad.

Supo la noticia de la movilización en Sorrento, la tierra del sol, del mar azul y de la danza. Saltando de un tren a otro, durante tres días seguidos, llegó justamente a la hora necesaria; se confesó, y partió a batirse con su uniforme de bode, un hermoso uniforme de teniente de caballería, el único que pudo encontrar dentro de los baules cerrados, en la desierta vivienda.

Escribió casi diariamente a su mujer. Decíala lo que los soldados suelen decir a los seres a quienes aman: ¡No te angusties, estoy bien, no estoy demasiado expuesto; volveré seguramente!...

Un día, llegó una carta más oscura; denotaba una alma inquieta:

Nos batimos hace una semana, y todas las tardes, cargamos. Hasta he llegado a cogerte a un oficial prusiano, un hermoso capote gris; me servirá para este invierno. Pero—caso no debiera decírtelo—a veces tengo la impresión de que me hurto al peligro; ¡¡me hurto por tí! ¡Qué mal estaría eso!... ¡y cómo me despreciarías luego!

Volvió sobre esta idea en la siguiente carta, que su mujer angustiadísima—aunque es una verdadera francesa, incapaz de estorbar que su marido cumpliera su deber, y lo cumpliera exacto é íntegramente—vino a enseñarme, suplicándome que interviniera para calmar los escrúpulos de aquella alma queridísima.

Pero los escrúpulos prosiguieron; llegaron a ser como una obsesión, un leitmotiv:

...¡No cabe ya dudar!... Ayer noche me he examinado en el alojamiento.

El terror de no volver a verte, ó de volver a tu lado estropeado y maltrecho, me induce a tomar precauciones que nunca pensé tomar en Marruecos. Varias veces me he bajado del caballo, diciéndome a mi mismo que de esa manera disminuía en la mitad de la altura el blanco ofrecido al enemigo... Ya no estoy tanto tiempo de pie detrás de mis soldados... He consultado prolijamente mi mapa, pecho en tierra... ¡Me tienen por valiente, y si supiesen!...

Hace dos días su mujer recibió otra carta, más alarmante todavía.

Te lo confesaré, Genovevillita mía: ¡por momentos te detesto!... ¡Tengo que escoger entre el deber y tú!... El general pidió un teniente para comunicar una orden peligrosa; yo hubiera podido ser quien la llevase, si hubiese insistido más en solicitarlo... Te lo repito... ¡es espantoso!... pero me hurto al peligro!...

Fuerza es creer, no obstante, que debía hurtarse menos de lo que él decía, puesto que, por el mismo correo, escribía su capitán:

El teniente N..., ha sido citado en la orden del día; pero acabará mal: todavía ayer, fumaba tranquilamente un cigarrillo de pie, en la trinchera... ¡Una locura!...

En efecto, locura era, pero esa locura que lleva ciertas almas a algo así como al vértigo del sacrificio.

Conclusión: esta mañana he visto a su mujer.

—Dejose caer sobre una silla, poniendo en mis manos una cartera de bolsillo atravesada por un agujero que diríase hecho por un sacabocado. Dentro de la cartera, entre el polvo de flores apenas secas, había una carta comenzada a escribir con lápiz:

¡Esto va mejor! Esta mañana estoy más contento de mí mismo...

Un hilo de sangre cruzaba bruscamente el resto de la página, que quedó en blanco...

PIERRE L' ERMITTE.

Gansoner Comarcá

(SEGONA TANDA)

LXI

Marieta, si vols vindre al portal l'esperaré, allí mos darem les mans com a marit i muller.

LXII

Les parelles van i venen les parelles van al bou, que'n farà la pobra Cinta si Joanet no la vol.

LXIII

A la serra plou i neva, aquí ni neva ni plou, que farà l'Agustineteta si Joanet no la vol.

LXIV

Al mig del roser estic, roses a una part i a l'altra, i no puc considerar quina rosa es la més maca.

LXV

Celostes tinc sembrades, no se si me'n surtirán, si les sembro i no me'n surten, quántes celostes haurán.

LXVI

Aigua de la font gustosa com mes bebía mes set, aixó que me'n vezelaba la teua mort, Joanet.

LLUIS DE MONTSIÁ.

Los republicanos, padres naturales y legítimos de los presupuestos presentados á la aprobación, negaron su paternidad en la última sesión de la Junta Municipal.

¡Y se quedaron tan frescos!

Señores, y así se juega con los sagrados intereses de Tortosa; y así convierten las más altas funciones de ciudadanía, en payasadas de circo; y así llegamos á la bancarrota de la hacienda comunal, viéndose como esos Frescales de la república... de Andorra, se lían la manta á la cabeza y dicen: ¡Tío, yo no he sido!

¡Hasta cuándo ha de durar la... pachorra de los tortosinos conscientes? ¡Cuándo saldrá un hombre,—casi podríamos decir providencial—que nos agrupe á los verdaderos amantes de esta ciudad, y con sus arrestos y sus estímulos nos obligue á luchar por nuestras creencias, por nuestro progreso, por el resurgir, por la regeneración de nuestra patria chica?

PALOS DE CIEGO

¡Estupendo!

Entre la «admirable» colección de salvajes, que de todos los rincones del globo, han ido á Francia á luchar por la civilización, existe una raza denominada los «spais», apreciable familia que no tengo el honor de contarla entre el número de mis amistades.

Pues bien; á esos pobres diablos, los «humanitarios» franceses, después de expatriarlos de su país para hacerles servir de carne de cañón, se han visto obligados á retirarlos de las trincheras, porque los infelices, al igual que la Goya, se «morían de frío» y cantaban á grito pelado el «tápame, tápame.»

Era lo que faltaba á ver entre las mil y una amenidades de esa malaventurada guerra; las canciones de la Goya, con música de morteros del 42.

El colmo de la originalidad.

Riña de «fenómenos»

En un café de Sevilla, hubo días atrás un galimatías de cuarenta mil diablos.

—Entre francófilos y germanófilos?

—No, señor; los sevillanos no discuten por esas nimiedades, la riña fué entre «fenómenos».

—¡Tableau!

—¿Se asombra usted?

—Es que no le entiendo. ¿Fué un eclipse de sol?

—No, no fué el «sol»; fué su hermanito, que por cierto salió bastante «eclipsado».

—Ahora le entiendo menos.

—Pues tiene usted muy malas entendederas. Quería decir que la riña fué entre toreros; Joselito el hermano del «sol»; digo del calvo y don Juan Tenorio, digo Belmonte.

—Y ¿quién salió ganando?

—Nadie, absolutamente nadie.

—¿Quién salió perdiendo?

—El dueño del establecimiento, la

decencia pública y Joselito que llegó á perder el pabellón...

—¿El pabellón nacional?

—No, hombre no; el pabellón de la oreja, que Belmonte logró arrancarle de un golletezo, digo de un botellazo.

Tableau con las trabazones.

Ya es algo

Los Maestros nacionales, están de enhorabuena. ¡Ara sí que posarán l' olla gran dins la menuda! El caso no es para menos. El señor Bullón después de muchos dimes y diretes, ha conseguido sancionar con la regia firma, un decreto por el cual quedan «ascendidos» á la categoría de 650 pesetas anuales, los profesores que cobraban quinientas.

¡Pero es que todavía había en España maestros que cobraban quinientas pesetas?

Nada tiene de extraño, por algo lei meses atrás en un diario parisiense, una crónica en la que venía á decir sin ambages ni tapujos que España es el país de los grandes «despilfarros» y de los maestros «hambrientos».

Lo que es ahora los franceses no podrán afirmar lo mismo, porque con el aumento alcanzando por Bullón, los maestros ya tendrán para ir «tirando» chinitas á la luna.

Quejas inútiles

«El Restaurador» y «Diario de Tortosa», claman al cielo contra los ediles republicanos, representantes de los intereses de nuestra ciudad, que sólo acuden á las sesiones del Ayuntamiento á pesar el rato jugando á les carabasses.

El juego resulta una barbaridad de alegre y entretenido.

—Una vegada vaig aná al hort y vaig culti una carabassa.

—Mentida una;—contesta nerviosamente y dando enormes cabezadas, un señor que yo sé y me callo.

Pero quien paga la «piñora», es siempre el pueblo.

Así le luce el pelo

Cuando Muley el Hafid, el célebre ex-sultán de Marruecos, tenía la paciencia de sentarse en cuclillas sobre su trono; la mayoría de los periódicos europeos, nos lo pintaban como un salvaje de malos instintos, capaz de almorzarse todos los días media docena de niños crudos; pero en la actualidad se ha trocado nuestro hombre en un bonachón con un corazón más blando que la mantequilla de Soria.

Los niños son todo su encanto, y los pobres objeto de sus preferencias.

En Barcelona, acaba de demostrarlo el simpático Rey moro. Todo el mundo sabe las obras de caridad por él practicadas cuando la última epidemia, más la treta originalísima y digna de encomio, de regalar un elefante á los niños en sustitución del famoso «Avi» que era la delicia de los pequeñuelos que en las horas de asueto acuden al parque de la Conda Ciudad.

Hay paradojas que ponen los pelos de punta.

¡Miren que un africano montando cátedra de europeización y de civismo en una capital tan culta como es Barcelona!

Muley el Hafid, está destinado á desbancar la popularidad de Lerroux, que fué allá á expender «teas incendiarias», de cuyo negocio obtuvo lo bastante para adquirir dos magníficos «autos».

El ex-sultán sólo ha ido á socorrer á los apastados y regalar elefantes á los niños.

Por mí que lo hagan diputado de la nación y padre benemérito de la Patria.

OPTIMUS.

Santa Bárbara y Enero 1915.

LA VOZ DEL PAPA

Los grandes males sociales

Su Santidad Benedicto XV publicó su primera Enciclica.

Es un documento notabilísimo, en el que el Pontífice descubre con mirada de águila el estado de la sociedad mundial en el momento presente y escudriña sus más recónditos secretos.

Y como lo primero que aparece ante los ojos del observador perspicaz es una carencia casi total de vida de espíritu en nuestro mundo social, de ahí que el Papa, al fijarse en el estado de la sociedad, revele y enumele con gran precisión los males que de esa carencia de vida espiritual se originan.

El primero es el enfriamiento de la caridad. Jesucristo, al establecer el reinado de la paz lo edificó sobre la caridad: «El nuevo mandamiento que os doy es que os améis los unos á los otros.»

¿Cómo, pues, no ha de sentirse hondamente perturbada la sociedad moderna, si carece de esta base?

«Bien distintas son las costumbres de nuestro tiempo—dice el Papa—nunca quizá se ha hablado tanto como ahora de fraternidad humana; pero no se duda en olvidar el Evangelio, dejando á un lado la obra de Cristo y de la Iglesia para preconizar el culto de la fraternidad como uno de los beneficios más grandes que nos haya traído la civilización moderna.

Sin embargo, no hay entre los hombres de nuestros días nada que se parezca á la fraternidad. Furiosos odios los dividen á causa de las diferencias de razas, las naciones están más separadas por las rivalidades que por las fronteras; en los mismos Estados, y á veces en una misma ciudad, un odio recíproco anima á las difentes clases de ciudadanos, y por regla suprema de conducta, los particulares en sus negocios, no atienden más que á la mira del interés.»

El segundo mal es la rebeldía, la desorganización social, debida al desconocimiento del principio de autoridad y aún al desprecio del mismo. Con frases gráficas y en síntesis admirables dice el Papa que «de ahí nace el menosprecio á las leyes; de ahí la revolución; de ahí, muchedumbres; de ahí esa petulancia con la que se censura todo lo que está mandado; de ahí estas mil vías abiertas al enervamiento de la disciplina; de ahí estos crímenes monstruosos que desde que no se reconoce el yugo de ninguna ley, no respetan ni la fortuna ni la vida de los hombres.»

Siempre peligra la autoridad de los hombres cuando es despreciada la religión. Y sin la base de amor necesaria, y sin el reconocimiento del principio de autoridad, ¿qué de particular tiene que los hombres se encuentren distanciados entre sí, con intereses antagónicos, dando lugar á esa desdichada lucha de clases que es el tercer mal que el Papa señala como propio de la sociedad de nuestros días?

«Aquellos á quienes la fortuna ó su actividad han llevado á alguna abundancia de bienes ven levantarse contra ellos los proletarios y obreros, agriados por el mal pensamiento de que, siendo los otros de la misma naturaleza que ellos, disfrutan, sin embargo, de mejor condición. Una vez enfatuados con las engañosas teorías de los agitadores, al menor gesto de éstos han tomado el hábito de doblegarse, ¿quién podrá persuadirles de que de la igualdad de la naturaleza no se sigue necesariamente que todos los hombres alcancen la misma situación en la sociedad, sino que la condición de cada uno debe ser aquella que se ha adquirido por sus talentos, cuando no han sido embarazados por las circunstancias?»

Pero estos males, á pesar de ser muy grandes, aún tienen, como fundamento de todos ellos, otro mayor: el deseo desenfrenado de bienes temporales.

El cuerpo social está impregnado del más bajo materialismo; la vida moral ha desaparecido del corazón de la mayor parte de los hombres.

El afán de riquezas, el deseo immoderado de las cosas materiales, es el único ideal de la mayor parte.

«Y como estos bienes—dice el Papa—no están repartidos por igual entre todos los individuos y como, por otra parte, la autoridad social tiene por misión impedir que la libertad de cada uno se desborde para hacer daño á otros, de ahí nacen el odio á la autoridad, la envidia que inflama á los desgraciados cuando ven á los ricos, las rivalidades recíprocas y las luchas de clases entre los ciudadanos; pues unos se esfuerzan por arrebatarse lo que les falta, mientras los otros quieren retener lo que poseen y aumentarlo.

Nuestro Señor Jesucristo ya tenía previsto este estado de cosas, y por eso en el sermón enteramente divino que pronunció en la montaña, tuvo buen cuidado de explicar las bienaventuranzas del hombre sobre la tierra, estableciendo, puede decirse, las bases de la filosofía cristiana.»

¿Dónde encontrar remedio á tantos males?

El Papa lo da al mundo, en una fórmula bien sencilla: «rejuvenecer en los hombres la fe en las verdades sobrenaturales al mismo tiempo que la estimación, el deseo y la esperanza de los bienes eternos.»

Sin ello nada se logrará, porque por mucho que se trabaje por la paz social, nunca la paz será un hecho si no se cuenta con una base muy fuerte de fe, de caridad y de justicia que sostenga el edificio de las relaciones del hombre con Dios y de los hombres entre sí.

En otro lugar de este número publicamos el estado comparativo del Giro Postal habido en la oficina de esta ciudad durante los años 1912, 1913 y 1914.

No hay demostración mejor que la elocuencia de los números.

El dignísimo Administrador de Correos D. Filiberto Gomis y el celoso personal á sus órdenes, se desviven, se multiplican para que este servicio marche con toda regularidad, á pesar del excesivo y abrumador trabajo que sobre ellos pesa. Debemos de estarles reconocidísimos. Su conducta merece generales alabanzas.

Es hora ya de que se aumente el personal. Reus, con menos movimiento en el Giro, cuenta con más empleados que nuestra ciudad. ¿Es esto de justicia?

El alcalde y la Cámara de Comercio deben hacer gestiones en este sentido. Nada decimos del Diputado, porque á ese sólo le preocupa que los auditorios de paridora le aclamen por la sustitución de consumos.

LOS ACEITES

Es cosa sabida por los cosecheros que el aceite de olivas con el tiempo se enrancia, y de esta predisposición no le salva ninguno de los medios de elaboración.

El fenómeno se debe á que dos glicéridos que constituyen los aceites, *oleína* y *margarina*, se desdoblan dejando en libertad sus ácidos grasos *oleico* y *margarico* que oxidándose á la vez, dan cuerpos de mal sabor y pésimo olor. Los productos que principalmente se forman son el ácido *fórmico*, *batríco*, *propiónico*, etc.

Naturalmente, aunque hemos hablado de los métodos de preparación, la rancidez se presenta más pronto, y con mayor intensidad, cuanto más defectuosos son, estos procedimientos de elaboración.

Influye además también en el enranciamiento la temperatura del almacén, la naturaleza de las vasijas en que se guarda y el contacto con otros que están turbios y con los aceites.

Igualmente influyen los cuerpos extraños que contenga la mayor ó menor superficie de contacto y el desarrollo en su seno de microorganismos.

Para retrasar, pues, en lo posible el enranciamiento es preciso elaborarlos con arreglo á los principios y procedimientos modernos, que son los más racionales conforme hemos expuesto en otros artículos.

Los caldos jóvenes conviene depurarlos mediante sucesivos trasiegos hasta que queden limpios de materias extrañas.

Las vasijas deben ser poco porosas y resguardadas del aire, procurando mantenerlas en una temperatura comprendida entre 10 y 20 grados centígrados.

En la elaboración se procurará una limpieza exagerada en los artefactos y útiles, y se evitará ponerlos en contacto con la menor cantidad de aceite rancio.

Se han propuesto diferentes tratamientos para mejorar los aceites rancios, pero los que han dado mejor resultado son la magnesia cáustica y el kaolín. También se indica el carbonato sódico, el lavado con agua salada ó con buen alcohol.

Como el de más fácil aplicación es el kaolín, vamos á dar unas breves indicaciones del mismo.

Para ello, para cada 10 kilos de aceite de olivas tomaremos tres ó cuatro de dicha sustancia, que se procurará sea lo más pura posible y la reduciremos á pasta por medio del agua. La mezcla de esta pasta y el aceite se agita y cuatro horas después se deja en reposo, se decanta y filtra á través de mangas de algodón.

Hay que tener presente que cualquiera que sea el método empleado, los aceites corregidos deben consumirse pronto, y de no hacerse así se expone á un nuevo enranciamiento muy pronto.

Además del enranciamiento presentan los aceites defectos ingéritos, tales como la *crasitud*, que proviene de las condiciones del clima y de recolectar las aceitunas muy maduras y pasadas. Estos aceites reciben el nombre de *gordos*, como algunos de Andalucía, que son del gusto de muchos paladares poco delicados.

El gusto á gusano lo ofrecen los elaborados con aceitunas agusanadas. Estos aceites deben enagenarse pronto, pues de lo contrario el propietario se expone á no poderlos vender.

Sequedad es un sabor especial que presentan los aceites elaborados con frutos helados.

Los frutos arrugados y secos por

falta de lluvias producen un aceite ó un caldo de un gusto particular llamado *espermetizado*.

Si los olivos vegetan en terrenos arcillosos, abonados y de mucha miga resultan aceites de un gusto que sabe á *terroso*.

Los aceites procedentes de olivas muy estercoladas carecen de aroma, son de difícil conservación y clarificación, y presentan un sabor característico llamado sabor *albuminóideo*.

JOSÉ DARIO.

EL HEROISMO DE UN CONFESOR

En la *Semana Religiosa*, de París, se publica este conmovedor episodio que narra una enfermera voluntaria de la Cruz Roja:

«En una de las grandes estaciones de París, en las «Mensajerías», donde se acumulan las mercancías, echados sobre la paja estaban 150 heridos, y en un ángulo agonizaban ocho hombres. Les enfermeras circulaban entre ellos.

—¿Sufrís mucho?—preguntó una de ellas á un herido.

—Bastante, bastante—contestó.

—¿Me dejáis que os arregle la venda?

—Id con cuidado, porque causa la operación mucho dolor.

—Tomad una medalla y tened confianza. Ofreced á Dios lo que yo sufro por la Francia.

—¡Ah el buen Dios! Sí, tiempo hace, recibía yo la Comunión en las grandes solemnidades; pero hace tres años contraí matrimonio y después, ¿qué queréis? me faltaba el tiempo.

La voz del herido era extremadamente débil y el estado de aquel infeliz, quien había sufrido mucho durante el viaje, era grave.

Pero mientras le curaba, se esforzaba en hablar en voz baja, como si quisiera hacer una confidencia.

—Decidme, murmuró, ¿podría venir á verme un confesor?

Al oír esto grité tan fuertemente como pude: ¿Se encuentra aquí algún sacerdote?

No andaba por allí ninguno en aquel momento; más tarde, los habría con toda seguridad. Un instante después me ví precisada á abandonar al pobre herido, para dedicarme al cuidado de otros desgraciados que, sufriendo horribles mutilaciones, yacían cerca de mí. Me aparté, pues, del primero, dedicándole algunas palabras de aliento.

Dios, empero, velaba por la salvación del alma de aquel hombre.

Mientras me alejaba, advertí que alguien me indicaba deseos de hablarme. Ví que uno de los moribundos, haciendo ademán de incorporarse, quería hablarme y me aproximé á él creyéndome que iba á pedirme auxilio. Le miré y la calentura le mantenía abatido por demás, pero con palabra clara y suplicante me dijo:

—Señora, como sacerdote, puedo dar la absolución. Conducidme cerca de aquel herido.

Vací durante algunos momentos. Quien así me hablaba tenía partidos los riñones, además de haber sufrido lesiones diversas, y el más leve movimiento debía causarle horribles sufrimientos. Pero al notar mis vacilaciones, su voz adquirió tono imperativo. No sé explicar lo que sentí al percibir su grito de indignación.

—Señora, vos que soís creyente, ¿no conocéis el precio de un alma? ¿Qué significa un cuarto de hora de vida, ante la salvación de un alma?

Y realizó un supremo esfuerzo aquel dignísimo sacerdote, para ver si podía por sus propios pies acercarse á quien ansiaba salvar.

Ya no era posible la vacilación:

aquella voluntad me dominaba, y lo que el buen hombre ordenaba no podía yo dejar de cumplirlo.

Fué trabajo penosísimo y en extremo doloroso el colocar á aquel héroe en situación de que pudiera satisfacer su deseo. Su cuerpo parecía dividido en dos partes; los dolores eran atroces; el sudor era copiosísimo; el desgraciado mordíase los labios para ahogar los quejidos y los ayes producidos por el dolor.

La confesión fué breve; las fuerzas disminuyeron rápidamente; en el momento de la absolución me indicó sin hablar que me acercara.

—Ayudadme, exclamó, á trazar el signo del perdón. Yo no puedo, no puedo.

Y tuve el honor insigne de sostener el brazo de aquel moribundo en el momento de dar la última absolución.

Van á darse por terminadas las obras en el ex-Hospital de la Santa Cruz, para convertirlo en Casas Consistoriales.

El traslado se efectuará en breve.

Como no hay dinero en las arcas municipales, todo se deja á medias. En vez de balcones, habrá una barandilla de tabique. La fachada no sufrirá renovación, tan necesitada como está de alguna mejora. En una palabra, nuestra Casa de la Ciudad será fiel reflejo de nuestro atraso, de nuestra pobreza, de la falta que hacen hombres como D. Teodoro González.

LLIGA DEL BON MOT LA LEY

(Conclusión)

La ley sin nosotros, á lo menos á que puede llegar es á hacer hipócritas, blasfemos vestidos de bien hablados; y nosotros sin la ley, nos exponemos á dar dentro del pueblo bajo, aires de licitud á lo que es ilícito y dañoso.

La ley ha de reinar pero no imperar jamás si nosotros no la entronizamos, encarnándola; y la encarnaremos no imponiéndola, pero sí infiltrándola, asimilándola dentro del pueblo, haciendo de un pueblo de esclavos un pueblo consciente, civil, de ciudadanos libres.

La ley es una cosa buena y como á tal no cabe despreciarla, es excelente y rara; no abusemos, despreciándola; hagámosla servir de honda, de puñal, de espada en los momentos de peligro, llevémosla bien cerca como defensa y amenaza en tiempos normales. En tiempos de paz, fortifiquémonos y hagamos centinela y en tiempos de guerra no permitamos que se batan sólo los capitanes. Así en paz como en guerra, suavemente ó violentamente obligaremos con bajeza á capitular enfrente de la grandeza, y eso sin que aparezca encima de la periferia de la sociedad las más ligeras arrugas de la exacerbación de un pueblo. La vida penetra suave y dulcemente; así el Bon Mot de nuevo reconquistará la tierra catalana.

Con nosotros la ley todo lo podrá, sin nosotros puede ser que solamente á hacerse odiosa. Nosotros somos el fusil; ella con nosotros, fuego. Nosotros abrimos el camino, ella marcha con derecho á la victoria.

Nosotros extendemos el proceso de la blasfemia, ella es la sentencia de muerte inapelable. Nosotros ponemos los cimientos de un gran renacimiento catalán; ella con la cruz y la espada coronará el edificio. Nosotros somos la aurora que nace, ella el sol que sale. Nosotros somos la aureola de la Magestad que llega, ella es la Magestad Real que pasa.

Ivon L'ESCOPI.

Con gusto tomamos de *La Vanguardia*, de Barcelona, el siguiente párrafo, que vale lo que pesa, de una carta que desde Gerona y con el título *Del Camino* escribe el culto literato Enrique Domínguez Radaño.

Dice así:

«Mis compañeros de viaje eran: una señora de Figueras que aunque no había tomado nada más que un billete ocupaba dos asientos. Su extraordinaria obesidad le daba un derecho indiscutible á ello. Una cupletista que iba no sé adonde y que se decía de París. Yo he sospechado que no era de tan lejos. Hablaba un francés del Pueblo Nuevo ó, á lo sumo, de la Barceloneta. Yo no sé qué perfumes debía usar esta estrella, pero olía á ajos de un modo escandaloso. Un joven picado de viruelas con una gorra á cuadros. Y, por fin, tres payeses que hablaban á gritos de vacas, de caballos, de carneros y de cerdos. Entre palabra y palabra intercataban una blasfemia. Cosa es esa con la que yo no puedo. En ninguna parte del mundo se blasfema tanto como en España. Y yo estoy casi convencido de que en ningún sitio de España tanto como en Cataluña. Y, la verdad, eso, además de una lástima, es una estupidez y una vergüenza. En Alemania no se sabe qué cosa es una blasfemia. La única palabra fea que se pronuncia, que no por lo inocente que es deja de ser una grave falta de educación pronunciada delante de señoras, es *Donnerwetter* (tiempo de truenos). Ensuciar con blasfemias y con palabras pueras una lengua tan hermosa como la nuestra, es un verdadero delito que debiera ser castigado. Máxime teniendo como tenemos una riqueza tan grande en interjecciones que nos envidia toda otra lengua».

Esto viene á confirmar lo que contaba el gran Maragall; que volviendo una vez, él, de tierras extrangeras, se detuvo en una ciudad, poco antes de pasar la frontera francesa. Y allí en la misma estación, hirió su oído una locución innoble (una blasfemia). Su corazón le dió un salto: ¡Ya estaba en Cataluña! Así se le hacía conocedora su patria, y sus mejillas—dice—se colorearon como si le hubieran dado de bofetones.

Tortosa, 12—1—1915.

DETALLES DEL NAUFRAGIO

La barca del *bou* se llamaba «San Rafael» y estaba gobernada por los marineros de Benicarló, Bartolomé Forés Boix, Felipe Forés Senen (padre é hijo), Francisco Prats Fibla y Miguel Casas Llorens, de 50, 9, 12 y 14 años de edad respectivamente, y los de Vinaroz, Agustín García Rosellas, Ramón Noguera Llorens, Andrés Sabater Miralles y Bautista Comes Senen, de 36, 60, 39 y 42 años.

La catástrofe ocurrió á causa del temporal. Una ráfaga de viento á más de un golpe de mar, hizo á fondo la embarcación con los jóvenes Francisco Prats y Felipe Forés. Los demás tripulantes lucharon titánicamente contra el oleaje hasta que vieron acercarse una barca denominada «Sebastián Encarnación» mandada por Antonio Abrich y otros, los que poniendo en peligro su vida, lograron salvarlos.

Una vez los seis naufragos á bordo, la embarcación «Sebastián Encarnación» capeó con bastantes difi-

cultades el temporal, hasta ganar el puerto, pero antes de llegar á tierra, los naufragos Agustín García y Bartolomé Forés, habían dejado de existir.

Fueron desembarcados los cadáveres de aquellos infortunados, víctimas de su trabajo, y trasladados al hospital.

Los otros cuatro naufragos fueron conducidos á sus domicilios, donde quedaron bastante bien, dado su estado.

El Bartolomé Forés deja viude y dos hijos, enfermos.

Tanto en Benicarló como en Vinaroz, ha causado dolorosa impresión el suceso, especialmente en la marinería.

(*La Voz del Pueblo*, Vinaroz).

Ecos de la Comarca

Es de nuestro apreciable compañero *La Voz de la Comarca*, de Amposta, el siguiente suelto:

El domingo último visitó esta ciudad, una Comisión de la Mancomunidad de Cataluña compuesta del Diputado provincial de Barcelona señor Durán y Ventosa, un señor Ingeniero, el Presidente de la Diputación provincial de Tarragona señor Mestres y el Diputado de la misma señor Povill, acompañados de algunos amigos de Alcanar y San Carlos de la Rápita.

La visita tuvo por objeto hacerse cargo de la mentada Comisión del estado de la carretera de Amposta á Vinallop, de que se ocupó *El Eco de la Comarca*, habiéndose hecho eco de nuestras indicaciones el señor Mestres. La comisión adquirió el convencimiento del estado detestable en que se halla la mentada carretera, y manifestó el propósito de proceder á la reparación de los kilómetros construídos de la misma.

Esperamos que este propósito se llevará cuanto antes á la práctica, porque, como hemos dicho repetidas veces, no admite demora la reparación de la carretera de Amposta á Vinallop, como lo demuestra la circunstancia de haber volcado el lunes último dos carros que transitaban por la misma, sin que por fortuna tuviese consecuencias personales el accidente.

A LOS HERNIADOS

El día 30 de cada mes visita en esta ciudad, en la fonda Barcelonesa, el acreditado ortopédico don José Pujol de Reus.

REVISTAS Y LIBROS

Episodios de la Guerra Europea

De esta popularísima obra que publica la casa editorial Alberto Martín, de Barcelona, hemos recibido los cuadernos 11 y 12, que en nada desmerecen de los hasta hoy publicados.

Su autor, el erudito periodista señor Pérez Carrasco, sigue en ambos cuadernos la descripción geográfica de las fronteras de las naciones beligerantes; fuerzas terrestres, marítimas y aéreas de las mismas; empujando á hacer una documentada historia comparativa de la campaña franco-prusiana del 1870. Además de su profusa ilustración, acompaña al cuaderno 11 una hermosa lámina representando los Soberanos de la Gran Bretaña.

Por lo económico de su precio (25 céntimos) y por su excelente presentación, recomendamos eficazmente la adquisición de esta obra á nuestros lectores.

Se halla de venta en las librerías, centros de suscripciones y en casa del editor don Alberto Martín, Consejo de Ciento, 140, Barcelona.

CÍRCULO TRADICIONALISTA

Día 17 actual á las 6 de la tarde

Conferencia por

DON PRIMITIVO AYUSO COLINA

Tema: **Misión social de la Higiene. El tifus en su relación con las aguas potables.**

El acto será público.

NOTICIAS

Locales y generales

Para descongestionar el mercado francés del exceso de vinos, se ha vuelto allí á reproducir la idea de utilizar los vinos defectuosos y de poco precio á la alimentación del ganado, con lo cual los viticultores dan, á la vez, salida á los vinos que les estorban, reducen las existencias aligerando el mercado y logran así un ahorro de dinero en la compra de grano para la manutención de sus bestias de trabajo.

Reputados experimentadores de aquel país han podido reconocer que el uso de 4 litros de vino en el racionamiento diario de las caballerías mayores permite la reducción de 2 kilos de avena por cabeza.

Continúa mejorando notablemente el ilustre y benemérito publicista reverendo doctor don Félix Sardá y Salvany, Ph.D., quien ha podido ya abandonar el lecho.

Lo celebramos de veras.

Este año nótese que abundan más las aves de invierno en los lagos de la ribera del Ebro.

Hé aquí el estado comparativo del movimiento del Giro postal habido en la oficina de esta ciudad durante los años 1912, 1913 y 1914.

Año	Giros impuestos	IMPORTE	
		Pesetas	Cts.
1912	5.209	158.414	95
1913	7.271	249.953	30
1914	10.145	429.759	05

Año	Libranzas satisfechas	IMPORTE	
		Pesetas	Cts.
1912	1.511	51.488	45
1913	2.991	118.540	40
1914	6.099	241.382	10

Se ha incluido en el plan general de carreteras, la de Venta Nueva al Faro de Buda pasando por la Cava.

Comoquiera que á consecuencia de las nuevas reformas del Calendario se ha trasladado la fiesta del Beato Gil de Federich adelantándola al 22 del presente mes, la novena dará comienzo hoy á las seis, en el altar del Beato, de la Catedral, y á las cinco y media todos los demás días.

A las siete y media de la mañana se celebrará, durante el novenario, una misa rezada.

Dada la devoción que inspira á los tortosinos nuestro compatriota el Beato Gil de Federich es de creer que los actos de la novena se verán concurridísimos.

TUBERÍAS

perfeccionadas del mejor Cemento Portland mecánicamente apisonado á gran presión. Desde 10 centímetros, á un metro de diámetro.

POSTES DE CEMENTO ARMADO

para cercar fincas, para cultivar vides en alto, para construir bóvedas, enramadas, así como también para conducción de electricidad, luz, fuerza, teléfonos, etc. Duración indefinida.

GRANDES DEPÓSITOS DE CEMENTO ARMADO

Se construyen depósitos de cualquier dimensión y para toda clase de líquidos

Santana & Bein

Mallorca, 405.—BARCELONA

El gran Colibrí cometa de los Delfines

Imprenta Querol, Carmen, 3.—Tortosa

L'ABELLE

Compañías Francesas de Seguros

Autorizadas de conformidad á las Leyes

Contra incendios
(1857)

Capital social suscrito: francos 12.000.000. Capital desembolsado: francos 3.000.000.
Reservas por diferentes conceptos en 31 Diciembre 1912: francos 6.900.000.

Sobre la vida
(1878)

Capital social suscrito: francos 4.000.000. Capital desembolsado: francos 1.000.000.
Reservas por diferentes conceptos en 31 Diciembre 1912: francos 61.000.000.

Contra los Accidentes
(1881)

Capital social suscrito: francos 4.000.000. Capital desembolsado: francos 1.000.000.
Reservas por diferentes conceptos en 31 Diciembre de 1912: francos 35.706.116'7

Contra el Pedrisco
(1906)

Capital social suscrito: francos 4.000.000. Completamente desembolsado.
Reservas por diferentes conceptos en 31 Diciembre de 1912: francos 2.400.000.

Agente general en Tortosa: Don Francisco Calbet, calle de Baños, núm. 2

Anuncio autorizado por la Comisaria General de Seguros en 3 de Febrero de 1914

Tintorería de Santiago Aguilera

Puertaferriá, 15, Barcelona

Este establecimiento montado con los adelantos modernos conocidos en el ramo de tintorería. Se tiñen y lavan al vapor toda clase de trajes de señora y caballero.

¡ATENCIÓN! Por un precio económico quedan como nuevas todas las prendas de vestir, cualquiera que sea su género. Especialidad en los abrigos, cortinajes, manteos y sotanas, uniformes, etc.

Para encargos dirigirse á la Vltuda de Tomás Estorach
SAN BLAS, 7.—TORTOSA

RAYOS X

ELECTRITIDAD

Dr. A. Llorca Piñol

Ferrerías.—TORTOSA

Fábrica de Mosaicos Hidráulicos

Federico Garcin Troab t

Despacho y fábrica: CAMBIOS, núm. 19, (junto al Puente particular)

Esta casa es la única en Tortosa que emplea la presión hidráulica para la fabricación de sus baldosas, excluyendo en sus mezclas la arena de río (sotó) y emplea la misma clase y calidad de primeras materias que las que utilizan las casas Escofet y C.ª de Barcelona y otras.

Pidan hoy mismo el certificado de un gran número de clientes, entre ellos algunos arquitectos é ingenieros, é infinidad de empresarios de obras y albañiles, que atestiguan haber empleado con el mayor éxito mis mosaicos, después de haber ensayado otros con escaso ó nulo resultado.

Pidan, pues, estos certificados de garantía y muestras al despacho y fábrica.

Cambios, núm. 19, (junto al Puente particular)

Hojalatería fundada en 1879

Eduardo Lluch Calvo

Gran Lámpara Z Se vende aquí

LA MEJOR Y MAS BARATA

Plaza de la Catedral, 1 y Tshlas Viejas, 24.—TORTOSA

Francisco Calbet Balagué

CORREDOR REAL DE COMERCIO

Apartado de correos, num. 9.—Telegramas: Corredor Calbet
Teléfonos, número 1, 52 y 54

DESPACHO: Calle de San Ildefonso, Esquina á la de Baños.

SU DOMICILIO PARTICULAR: Calle de Obispo Aznar, 7, 2.—TORTOSA

INTERVENCIÓN EN LAS OPERACIONES SIGUIENTES

Compra y venta de valores del Estado y de empresas particulares, en el acto, y por encargo, á los precios de la cotización oficial de la Bolsa de Barcelona, en el día de la operación.

Cumplimentación de órdenes de bolsa en España y en el extranjero.

Compra de monedas de oro.

Cambio de toda clase de monedas y billetes de banco extranjeros.

Intervención en las operaciones que hayan de hacerse en el Banco de España y banqueros particulares.

Negociación de papel extranjero.

Pago de toda clase de cupones de papel de la deuda del Estado y de empresas particulares. Los cupones de la Deuda Interior al 4 por 100 y el 5 por 100 amortizable, se pagan dentro de los 30 días anteriores al vencimiento.

Taller de Ebanistería

CARPINTERIA Y TAPICERIA

DE

Manuel Panisello

Depósito de muebles de todas clases y gran surtido en los de viena

Única casa que se dedica al arreglo y decoración de salones.

Especialidad en muebles de encarga.

Almacenes de Blauquet y Anea.

MÁQUINAS PARLANTES

y discos doble cara ODEÓN

Instrumentos de música de todas clases.

Se venden y alquilan Pianos y armoniums.

Se arreglan toda clase de Gramophones.

Pídanse catálogos de aparatos y discos que se remitirán gratis.

(Moncada, 16 y Carmen, 2 y 3)

TORTOSA



Moncada, 6 y Carmen 2 y 3

ZAPATERIA de Joaquín Monllao

Calzado á medida de todas clases

Composturas quedando el calzado como nuevo

Sin competencia en los precios

Elegancia y solidez

PLAZA DE AGUSTIN QUEROL, 3

En dicho establecimiento se reciben encargos

para Barcelona, Reus y Tarragona

MANUFACTURA DE CALZADO

ANGEL, NUM. 15.—TORTOSA

Juan Moreso

Especialidad en la medida y clases de lujo

Calzado de todas clases, cosido y claveteado

Casa fundada en 1866.

VENTAS AL CONTADO—PRECIO FIJO Y SIN COMPETENCIA

Disponible

Disponible

T. HOMEDES

MÉDICO HOMEÓPATA

CONSULTAS DE 10 Á 12 Y DE 6 Á 7 TARDE

Médico numerario de Hospital Homeópata del Niño de Dios y del Sanatorio marítimo para niños escrofulosos, de Barcelona.

Ex-médico del Dispensario de la Academia Homeopática de Barcelona.

MERCED, 5.—TORTOSA

TALLER
de escultura y marmolería
DE
Mariano Martí
En esta casa se hallan espuestas lápidas, cruces, chimeneas y todo lo perteneciente al ramo, procedente de una acreditada casa de Valencia, á precios reducidos.
LÁPIDAS DE 25 Á 2000 PESETAS
Hay extensos muestrarios de PANTEONES, LÁPIDAS Y CRUCES
San Antonio, 12.—TORTOSA

Instituto de Vacunación
(Representación del Dr. Ferrán)
ANGEL, 16, PRAL.—TORTOSA.
Inoculaciones preventivas contra la RABIA Y LA VIRUELA
La favorable acogida dispensada á este INSTITUTO por los Ayuntamientos, la clase médica y el público demuestran la necesidad en esta comarca de un CENTRO donde as personas mordidas por animales rabiosos puedan ser vacunadas con la misma eficacia, vacuna y técnica que en Barcelona.
En este INSTITUTO se han practicado muchas inoculaciones contra la RABIA seguida de éxito curativo. La inoculación debe empezarse después de la mordedura, antes de los 10 días; á los 15 días ya no se aplica.
Doctor Sabaté
Especialidad en partos
Enfermedades de mujeres y niños

En el depósito de vinos y licores de JUAN BAUBI CABANES, encontraréis un gran surtido en el ramo de botillería, tanto en marcas del país como extranjeras, visitadlo y os convenceréis. Dicha casa es la única que vende en esta plaza el Cognac «Fine Champagne London». Se sirven á domicilio, vinos de la Rioja, desde 60 céntimos botella en adelante.—SAN BLAS, 26.

Tortosa 14 Enero 1915

LIBERTAD

Año VIII Número 363

Gerente
Ramón Vergés Pauli

Fundador
Francisco Muñoz del Castillo

REDACCIÓN
Y ADMINISTRACIÓN
Carmen, 3

Periódico Regionalista

NO SE DEVUELVEN
LOS ORIGINALES

Organo de la Cámara de la Propiedad Urbana y de los Ateneos Obreros

HOJA AGRÍCOLA SEMANAL

Director: DON VICTORINO MUÑOZ BARJAU, Ingeniero Agrónomo

ANIMALES PARÁSITOS DE LA VIÑA

(CONTINUACIÓN)

Tratamientos de invierno

Si tenemos en cuenta la forma como la mayor parte de los insectos pasan el invierno, comprenderemos cuán difícil es destruirlos en esta época.

Muchos aconsejan pelar las cepas, para cuya operación existen unos guantes especiales de malla de acero, bastante prácticos.

Con esta operación quitamos a los insectos un refugio de invierno; pero ello es insuficiente para destruirlos, pues no son las cortezas de las cepas el único lugar donde lo pasan: muchas se esconden debajo de la tierra y entre las piedras, ó en los montones de brozas que suele haber en los viñedos, y que muchas veces nos olvidamos de quemar.

Los tratamientos por una solución de sulfato de hierro al 35 por ciento, ó por la cal, apenas si dan resultado.

Del ácido cianhídrico hemos de esperar á que la experiencia de algunos años más nos aconseje, pues por el momento, además de ser un tratamiento caro, está lejos de ser suficiente; en prueba de lo cual, transcribimos aquí algo de lo que dice, la Memoria del Consejo de Fomento,

crystal, sometimos las altisas y algunos cigarreros (larvas y huevecillos) a la acción tóxica del gas, valiéndonos de cianuro potásico de 98 por ciento de pureza, habiendo llegado á la extinción total de los insectos y larvas, pero no de los huevecillos, de los cuales solo obtuvimos el 6 por ciento de mortalidad.» Y aún no sabemos si murieron por intoxicación, pues pudieron no ser buenos, ya que entre los huevos, siempre hay un tanto por ciento que no son fecundos.

El resultado de las experiencias en el campo, de que nos habla la citada memoria, aún deja mucho más que desear, y presenta además algún inconveniente no pequeño.

El escaldado es otro procedimiento que está bastante en uso. Para él se dispone de una caldera especial, destinada á calentar el agua en la viña misma, y de unas cafeteras



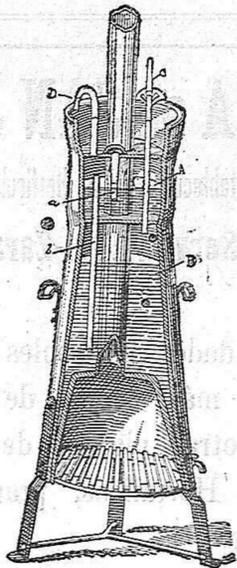
Cafeteras con doble envoltura.

terras, también al efecto, las cuales tienen doble pared, á fin de que el agua no se enfríe.

Esta se vierte sobre las cepas, procurando que no caiga nada sobre las yemas ni sarmientos, pues estas partes, como más delicadas, se perjudicarían.

Con la combinación de este tratamiento y el del pelado de las cepas, se consiguen buenos resultados, sobre todo para la piral, que pasa una parte del invierno en el estado de larva; pero para los demás insectos está lejos de ser suficiente, entre otras cosas, por la manera de invernar muchos de ellos, según hemos dicho anteriormente.

(Se continuará)



Caldera para calentar el agua en el tratamiento de la piral.

VARIEDADES

Es creencia muy generalizada entre los agricultores la de que el frío destruye los insectos y sus gérmenes en una elevada proporción. No opinan así los entomólogos, que conceden poca importancia á la acción de las bajas temperaturas en la destrucción de estos pequeños enemigos de la agricultura.

Para desterrar esa creencia errónea, la Sociedad Nacional de Agricultura de Francia, ha publicado una nota en la que da cuenta de sus observaciones respecto á la resistencia de las crisálidas de la mayoría de los insectos á las bajas temperaturas, las cuales, en experiencias hechas, han resistido sin sufrir el menor daño, 6, 9, 12 y hasta 16 grados bajo cero.

de la provincia de Barcelona, correspondiente al año 1912:
«En el laboratorio, valiéndonos de una campana de

CREOLINA HORTICAL

Poderoso insecticida desinfectante
en Agricultura y Horticultura
en Ganadería y en Higiene

AGRICULTORES

Si queréis abonar los olivares, emplead el abono preparado marca **SAN ANTONIO** cuya fórmula está dando los mejores resultados.

ES EL MÁS EFICAZ Y MÁS ECONÓMICO

Precio por 100 kilos: 15 pesetas

Probadlo y os convenceréis

De venta en el nuevo almacén de abonos químicos y orgánicos,

CALLE LARGA DE SAN VICENTE (FERRERÍAS)

Bajada del puente del Estado

Francisco Foncuberta

Arrabal de la Cruz

TORTOSA

Taller de construcción de maquinarias.—Especialidad en prensas hidráulicas.—Fábricas completas para aceites de orujo por medio del sulfuro de carbono; instalaciones de motores eléctricos, bombas simples y de doble efecto hasta un rendimiento de 30.000 litros por hora; trituradores modernos, por medio de martillo, para el orujo, y toda clase de maquinarias para molinos aceiteros y demás usos industriales.

Agricultores

LEED

"LA INFORMACIÓN AGRÍCOLA"

REVISTA QUINCENAL DE AGRICULTURA

DIRIGIDA POR

Don Juan Gavián

Interesantes informaciones acerca de nuestra riqueza agrícola

Trabajos de divulgación de todos los modernos procedimientos de cultivo del suelo

Consultas y análisis de tierras gratis a sus suscriptores

Suscripción: 6 pesetas al año

Pídase un número de muestra

REDACCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Calle del Almirante, 19, Madrid

NITRATO DE CAL

O DE NORUEGA

Es el abono azoado más económico y de más rápida asimilación produciendo cosechas máximas.

Para informes al representante general para la venta en España:

OTTO MEDEM, Valencia

QUINTA DE SAN JOSÉ

Gran Establecimiento de Horticultura

Miguel Servet, 160.-Zaragoza

Especialidades en árboles frutales, colección la más extensa de Aragón. Rosales y otras plantas de adorno. Semillas de Hortalizas, prados y de gran cultivo.

Pídase catálogo general núm. 26 mediante sello de 0'25 para certificado.

NITRATO DE SOSA DE CHILE

Es el abono químico de efectos más rápidos y visibles para todos los terrenos y cultivos

Premiado con **GRAN PREMIO** en la Exposición Universal de París de 1900

Para informes gratuitos sobre su información:

COMITÉ DEL NITRATO DE SOSA DE CHILE Almirante, 19 MADRID