



LA MANAÑA

DIARIO LIBERAL

Edición de 10 Págs.

Precio: 10 Cívos

Núm. 1.814

Año V

SANTIAGO de CHILE.—Domingo 27 de Septiembre de 1914

La conflagración continental europea

De Estados Unidos

Un hijo del Kaiser Queremo

NUEVA YORK, 26.—El New York Herald publica en su edición de hoy un despacho telegráfico de Berlín, en el cual se le anuncia que hace pocos días ha ingresado a un hospital militar el príncipe Oscar de Prusia, quinto hijo del Emperador Guillermo.

Captura de un vapor alemán

NUEVA YORK, 26.—Comunicaciones procedentes de Baltimore informan que un crucero inglés ha capturado en las inmediaciones de ese puerto al vapor alemán "Ossa", que conducía a su bordo un importante cargamento de trigo, con destino a Europa.

LA GRAN BATALLA DEL AISNE

Se aproxima el encuentro decisivo. Formidable situación de los aliados.—Temores de un fracaso de los aliados

NUEVA YORK, 26.—Las informaciones que del teatro de la guerra se han recibido en esta capital durante las últimas veinticuatro horas, arrojan muy oscura luz sobre el desarrollo de la gran batalla que en estos momentos se libra en las orillas del Aisne entre el poderoso ejército de los aliados y las formidables fuerzas germánicas.

Esta circunstancia ha producido un gran desconcierto en el ánimo del público, que no sabe materialmente a qué atenerse, cuando trata de verter una opinión fundada respecto a la verdadera situación que ocuparía ambos beligerantes en una lucha que, por muchos conceptos, se estima habrá de ser de resultados decisivos para una u otra parte.

Los cablesgramas de París y de Londres son en extremo contradictorios, pues, mientras por una parte hablan de nuevos triunfos de los aliados, por otra dejan constancia de la formidable defensa germánica en la línea del norte, en forma que hace suponer que son bien escasas las ventajas que hasta ahora habrían obtenido los ejércitos de Francia y de Inglaterra, no obstante reconocerse que no han podido combatir con mayor energía y constancia.

En general, la opinión dominante en Nueva York es que, por lo menos ambos rivales están en igualdad de condiciones para la lucha que vienen afrontando; pero que sería muy aventurado predecir en los actuales momentos el triunfo de uno u otro de los ejércitos combatientes, ya que desde el comienzo de las hostilidades, no se ha producido ningún encuentro de carácter decisivo, ni ninguno de los contendientes ha sido todavía aniquilado.

Los técnicos militares, que diariamente colaboran en los principales diarios de esta ciudad, siguen con el mayor interés al desarrollo de las operaciones en el Aisne y emiten juicios muy interesantes e imparciales, para lo cual toman únicamente en cuenta aquellas noticias que, por su carácter, pueden ser admitidas como ciertas y rechazan las que se prestan a diversas interpretaciones.

Según la opinión de esos técnicos, para poder formarse una idea más o menos aproximada de las respectivas situaciones de los ejércitos en lucha, hay necesidad de conocer a los gerifaltes mucho más de lo que se conceden las informaciones cablegráficas en su mayoría emanadas de fuentes anglo-francesas, y por lo tanto, notoriamente parciales, como ha quedado plenamente demostrado. Recordar a este respecto, que la retirada de los ejércitos alemanes de sus líneas de las cercanías de París, fue clasificada por franceses e ingleses mucho más desastrosa que la desastrosa retirada de los ejércitos napoleónicos de Moscú, hecho a su juicio completamente falso, puesto que es indudable que un contingente militar tan formidable como el alemán, ha habido retirado en condiciones tan desfavorables, hoy podría repetirse tan rápida y fácilmente, al extremo de constituir en su posición del Aisne una seria amenaza para los aliados. Agregan los citados técnicos que, aún admitiendo que la retirada de los germánicos se haya verificado en la forma precaria descrita por las informaciones de Londres y de París, ella sería siempre un detalle favorable para los invasores, ya que revelaría en el comando superior del ejército alemán, aptitudes técnicas que escarmentarían todo aliado y sustentarían todos los elogios, una vez que semejante ejército ha podido no solo escapar a un desastre natural y lógico sino presentar batalla a sus enemigos en condiciones tales, que la lucha se viene prolongando tres días en las orillas del Aisne, sin que en tan largo lapso de tiempo las tropas anglo-francesas que se decían victoriosas, hayan conseguido la menor ventaja de un adversario que se había dado casi como definitivamente aniquilado.

Por el contrario, las propias informaciones de origen anglo-francés conceden a los alemanes inmensas ventajas, tales como los ejércitos feroces de su artillería que ha hecho estragos horribles en las filas de los aliados, como la firma con noble franqueza el jefe de las fuerzas británicas, teniente general French, en parte oficial dirigido al Ministro de la Guerra de su patria.

que han conseguido hacer desandar a los invasores el gran camino conquistado con rápidos desconcertantes, y este detalle lo toman muy en cuenta al aventurar juicios sobre el posible resultado de la gran batalla del Aisne; pero al mismo tiempo, temen que los enormes refuerzos recibidos en los últimos quince días por los germánicos sea un factor imprevisto que incline la balanza en favor de Alemania y haga desaparecer la igualdad que hasta este momento ha existido entre las dos formidables masas humanas en lucha.

En resumen, la opinión de los técnicos es de que sería muy difícil predecir el resultado de la formidable batalla del norte de Francia; pero que no sería extraño que los aliados sufrieren una sorpresa inesperada de consecuencias fatales para la continuación de la lucha.

Hostilidad de los alemanes con los parientes de M. Poincaré

NUEVA YORK, 26.—Un radiograma oficial de Burdeos informa que esa ciudad se tiene conocimiento de que los alemanes han bombardeado ayer con violencia extraordinaria la villa de Versaie del Presidente Poincaré en la ciudad de Champagne, asqueando al mismo tiempo en Nobercourt la casa de los parientes del Jefe del Estado y en Triancourt la casa de M. Luciano Poincaré, hermano del Presidente de la República.

Crítica situación de las poblaciones slavas de Austria

NUEVA YORK, 26.—Un radiograma de Roma anuncia que en aquella capital se han recibido noticias desconcertantes de las poblaciones slavas de Austria-Hungría, que, como se sabe, se han resistido a tomar parte en la guerra contra Serbia.

Millones de familias se encuentran en la mayor indigencia al extremo de que el hambre ha llevado a la desesperación al ánimo de la gente, al extremo de que son numerosos los casos de suicidio provocados por la terrible situación en que esos desgraciados se encuentran.

En diversas ciudades de la Monarquía Dual se han sublevado regimientos enteros de slavs, contra los cuales el Gobierno de Viena ha tomado las más severas medidas.

De Rusia

Los rusos rechazan a los alemanes y a los austriacos

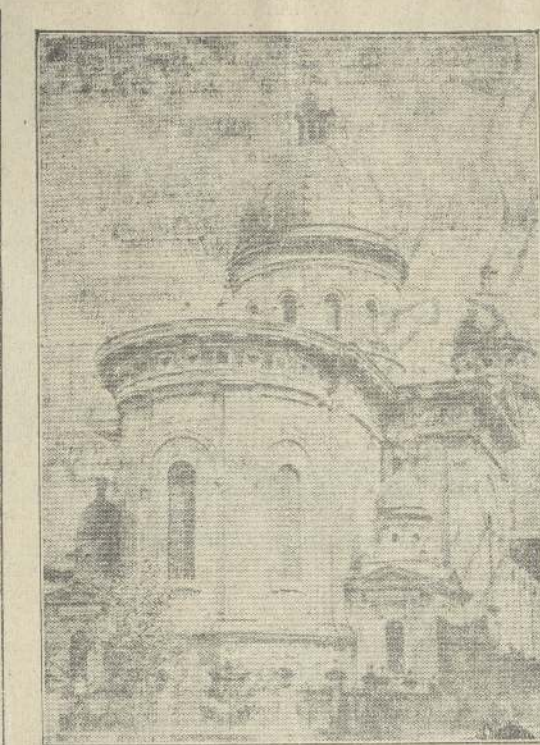
SAN PETERSBURGO, 26.—Hace tres días los rusos rechazaron una tentativa de movimiento de los alemanes, cuya vanguardia avanza sobre el Gobierno de Suwalki.

Se asegura que han ocurrido varios encuentros con el frente enemigo entre Schichobshin y Vincent, con resultados bastante favorables para los rusos.

En el este de Galicia los austriacos han sido rechazados de Khyrov y continúan su retirada general.

Sobre la batalla de Suwalki

SAN PETERSBURGO, 26.—A los rusos han llegado largos trenes con heridos rusos y alemanes, que vienen del campo de la última batalla en la frontera de Suwalki y donde los rusos triunfantes causaron enormes bajas al enemigo en retirada.



La Catedral de la ciudad de Lemberg, cuya plaza fuerte ha caído en poder de los rusos después de un reñido combate con las fuerzas austriacas.

fronteras del este y del norte de Francia, y entre tanto se lanzarán sobre Rusia vastos ejércitos de ejércitos. Estos cuerpos unidos con los destacamentos en la Rusia Oriental, llegarán a San Petersburgo.

De Holanda

Actividad de los alemanes en Bélgica

AMSTERDAM, 26.—Informaciones oficiales recibidas en esta capital dan cuenta de que todas las líneas alemanas en el territorio de Bélgica y las comunicaciones con el gran ejército que opera en Francia, han sido considerablemente fortificadas, especialmente la línea del noroeste de Amberes, donde los invasores han construido poderosas fortificaciones.

Actualmente las comunicaciones con Amberes son en extremo difíciles. Estas noticias manifiestan claramente el propósito de los alemanes de apoderarse a toda costa de la plaza de Amberes, para lo cual se preparan a llevar a cabo un formidable ataque.

De Inglaterra

Comunicaciones del general French

LONDRES, 26.—El general French ha comunicado a esta capital que sus tropas han construido numerosos puentes de barcos para poder atravesar el río Aisne, y también han separado los puentes permanentes que habían sido destruidos por los enemigos.

El ejército de los alemanes continúa en vasta escala.

En los comienzos de la lucha, según han informado algunos oficiales, los alemanes intentaron acercarse a las líneas inglesas, obligando a los británicos a marchar en primera fila.

Esto se ha repetido recientemente en considerable escala.

Los últimos prisioneros tomados después de hecho que la marcha sobre París ha fracasado y que las fuerzas alemanas se están retirando en retirada.

Dicen que los oficiales explican este movimiento como necesidad de ponerse en contacto más directo con sus puntos de apoyo, que estaban muy distantes a la retaguardia.

Agregan que los oficiales alemanes hacen esfuerzos para atraer a la línea asegurándose a todos los soldados que están de regreso en sus hogares para la Pasqua.

Gran parte de las tropas crees que el ejército se encuentra derrotado.

Una carta de un oficial alemán sobre la batalla del Aisne

LONDRES, 26.—En poder de un oficial alemán de la séptima reserva se encuentra una carta, redactada en los siguientes términos:

"Desde algunos días combatimos sin descanso con un entusiasmo verdaderamente monstruoso. Las pérdidas son colosales en ambos ejércitos. Tan pronto como uno avanza la batalla por las trincheras se siente el silbido de las balas. Nosotros tenemos la más completa seguridad de que esta batalla es decisiva, y su resultado será el final del conflicto, pues después de ella nuestros trofeos se acercarán a París. Cuando logremos quebrantar la resistencia de los aliados, podremos volver a derrotar a los rusos.

No tenemos la menor duda de que fácilmente derrotaremos a los rusos.

Hemos recibido una formidable ayuda del refuerzo de artillería pesada austriaca. Lo sabemos por experiencia. En la batalla de Mauthausen prestó sorprendentes servicios. Con ella se han destruido los fuertes de Carfontaine, en tal forma, que no quedó un trazo de obra entera del parapeto que no fuera destruido por las grandes bombas. Todas las trincheras fueron completamente destruidas.

Ayer, en el valle donde se encontraban nuestras reservas hubo un cañonazo tan fuerte, que el humo de las piezas impedía ver el cielo. Nuestras contrabaterías prestaban servicios excelentes, y los ingleses caían a montañas."

Sobre el hundimiento de los buques ingleses

LONDRES, 26.—El Almirantazgo inglés informa que el crucero "Aboukir" se hundió en 25 minutos por los efectos de un torpedo, el "Hornet" se hundió en 5 minutos, y el "Cressy" recibió tres torpedos, de los cuales dos hicieron efecto, y se hundió en 40 minutos.

Noticias de la guerra austro-serbia

LONDRES, 26.—Comunicaciones que acaban de llegar a esta capital, procedentes de Belgrado, informan que el Almirante había una batalla entre Zvornik y Lajevica.

La situación no ha cambiado en Mimbis, Sabatz y Elsenweire.

El comandante austriaco mandó embuscar a Belgrado, pidiendo la rendición de la ciudad. La respuesta sería dar orden de fuego de artillería contra los monitores austriacos.

De Francia

MAS NOTICIAS DE LA BATALLA DEL AISNE

Ventajas de los aliados

PARIS, 26.—El gobernador militar de esta plaza, general Gallieni, en un comunicado oficial, informa que los alemanes llevaron hoy en la tarde un violento ataque contra las posiciones francesas del Monte Lugny, siendo rechazados con fuertes pérdidas.

El ala izquierda francesa, al mando del general French, continúa ganando terreno a pesar de la energía opuesta de los invasores.

En las alturas del Mosa la situación no ha sufrido ningún cambio, sin que por eso se haya dejado de combatir un solo momento.

Los aliados continúan avanzando lentamente en toda la región del Woevre.

Aviador peruano al servicio de Francia

BURDEOS, 26.—El Ministro de la Guerra, M. Millerand, ha aceptado los servicios del ilustre aviador peruano, señor Bielovucic, quien ha pedido se le incorpore al ejército de Francia en calidad de voluntario.

El Ministro de la Guerra ha incorporado al aviador Bielovucic en los servicios de aviación, confiriéndole el grado de subteniente.

Captura y hundimiento de navío alemán

BURDEOS, 26.—El Ministerio de Marina ha entregado hoy a la prensa, para su publicidad, un comunicado oficial, en el cual se da cuenta de que la escuadra francesa "Surprise" ha capturado el navío alemán "Coco" beach.

El mismo navío francés ha hundido recientemente en un encuentro, dos vapores alemanes armados como cruceros auxiliares.

Sin noticias de la batalla del Aisne

PARIS, 26.—Durante el día de hoy, el Ministerio de la Guerra no ha publicado ninguna noticia sobre el desarrollo de la gran batalla que en estos momentos se libra en las orillas del río Aisne.

La ansiedad del público por conocer el resultado de tan importante acción es enorme, esperándose por momentos el anuncio oficial definitivo.

Las informaciones que en las primeras horas de la noche ha dado el Ministerio de la Guerra, sólo se refieren a pequeñas contingencias que aún cuando no podrían apreciarse en todo su valor en lo que respecta a su influencia en el resultado de la batalla, dejan entender claramente que la línea de ambos combatientes y en especial la de los aliados, se lleva a una parte a otra con una frecuencia que acusa de parte del enemigo una formidable ofensiva.

La impresión que semejantes noticias producen en el público es desastrosa; llegándose a temer por la mayoría de la opinión de la capital que la situación de los aliados es en estos momentos un poco precaria y empieza a ponerse en duda el resultado final de la gran batalla que se libra en el norte y que aún duda alguna ejercerá una influencia decisiva para el curso de la campaña.

Matanza de alemanes en Troyon

PARIS, 26.—Algunos diarios de esta capital dan cuenta de una extrajetada de las tropas francesas que defendían el fuerte de Troyon, refectory por algunos heridos recientemente llegados de la Lora.

El comandante de las fuerzas francesas, al ver aproximarse a los alemanes, ordenó que sus tropas no contestaran al ataque del enemigo, sino que se retiraran a una gran distancia, evitando así un incendio.

El enemigo creyó que los defensores de la plaza se habían retirado y que habían quemado sus municiones y se arrojaron sobre el fuerte dispuestos a coger una fácil presa. En ese momento los franceses rompieron el fuego haciendo en las filas alemanas una horrible carnicería.

Se calcula que en esta acción los alemanes tuvieron siete mil muertos y un número considerable de heridos.

LA ACTITUD DE ITALIA

Lo que dice la prensa londinense

LONDRES, 26.—La prensa se ocupa de la actitud de Italia ante la guerra actual y no ocultan los deseos porque pronto se resolviera a adoptar una actitud favorable a la Entente.

"The Standard" dice: "Agregamos gustosos la activa cooperación de Italia al al le cree ella conveniente; si no nos contentáramos con creer que las intrigas y maquinaciones de los adversarios no nos quitarán la simpatía de esa nación que la gran empresa por lograr la libertad en que nos hemos visto compelidos a embarcarnos contra toda nuestra voluntad."

"The Daily Telegraph" dice: "La posición de Italia es sumamente delicada. Su decisión debe tomarse en breve, y difícilmente podría alegar fundadas consideraciones de gratitud ante las potencias aliadas si postergase su intervención bélica hasta que no le quedara nada que conquistar por sus propias armas."

"De todos modos continúa el citado diario, que si el hecho de que el pueblo italiano se ha levantado como un solo hombre contra el perturbador de la paz europea y el destructor de las leyes de la civilización y de la humanidad."

"Si la guerra sigue el curso que ha tomado, termina 'The Daily News', es probable que ella destruya pronto los motivos razonables de la actitud escitante del Gobierno italiano."

De Italia

El bombardeo de Cattaro por los aliados

ROMA, 26.—El diario "Il Messaggero" publica en su edición de hoy un telegrama de su corresponsal en Bari, informándole que en esa puerto se tienen conocimiento de que la Flota anglo-francesa que opera en el Adriático ha reanudado con mayor energía el bombardeo del puerto austriaco de Cattaro, dirigiendo los disparos especialmente contra las bocas y los fuertes que las defienden.

Como consecuencia de este terrible bombardeo, el poderoso fuerte de Pelagos habría quedado completamente destruido.

Ahora el citado corresponsal que de un momento a otro esa importante plaza caerá en poder de los aliados.

Estas noticias han causado gran entusiasmo en Roma, donde día por día crece la hostilidad en contra del Austria.

Gablegrama de la «Deutsche Presse»

Progresos de los alemanes en la dorada y en la izquierda.—Alarma en Londres

NUEVA YORK, 26.—En París admiten que los alemanes han atravesado al Mosa por Saint Mithel. Estos han

(PASA A LA QUINTA PAGINA)

Plaza de la ciudad de Sankt, en cuyas cercanías se libró hace poco una batalla entre rusos y austriacos

Jarabe infantil
El más poderoso Tónico Rescatante y Digerivo de los niños débiles, indigestos, escrofulosos, raquíticos, enfermos, predisuestos para la tisis, mal nutridos y mal alimentados, o retardados en su crecimiento y desarrollo.

MADRES!!
usad siempre el JARABE INFANTIL y criaréis niños resistentes, sanos y vigorosos.
Pedido en Boticas y Droguerías principales

Comisión de Alcaldes de Magallanes

PROYECTOS PARA LA INSTALACION DEL ALUMBRADO PUBLICO EN LA CIUDAD DE PUNTA ARENAS (MAGALLANES)

Señor Alcalde de Magallanes, en virtud de las propuestas públicas para la instalación de alumbrado eléctrico en la ciudad de Punta Arenas, las propuestas se comprometerán a instalar el alumbrado eléctrico según los datos que se copian a continuación:

1. Entregar a la honorable Comisión de Alcaldes de Magallanes, a la brevedad posible, la instalación completa del alumbrado público según los datos que se copian a continuación:
- a) Corriente continua, en cañerías de hierro.
- b) Área de alumbrado, según el plano, con 482 lámparas incandescentes de 50 bujías; 156 de 100 bujías; 73 de 200 bujías, y 5 de 400 bujías. Total 72250 bujías.
- c) Cada lámpara será colocada sobre un poste de hierro sólido y de acero que aquel no impida en ningún sentido la prolongación de la luz.
- d) Cada luz será provista de una pantalla de hierro esmaltado en blanco; la lámpara irá en un globo de cristal reflector.
- e) Los postes tendrán seis metros de altura fuera de tierra.
- f) Las maquinarias y cables deberán calcularse para el doble de las bujías pedidas o sea para 144500 bujías.

2. La Junta de Alcaldes entregará el terreno correspondiente para la instalación de los edificios necesarios para la usina central. Además entregará el primer año la suma de cien mil pesos para la ejecución de los trabajos de edificios y pago de peones. El saldo que resultare se pagará con un interés de... y con una amortización que no bajará de cincuenta mil pesos anuales.

3. La Comisión de Alcaldes de Magallanes dará en garantía, el servicio eléctrico hasta la terminación del pago.

Los demás datos pueden solicitarse a la H. Comisión de Alcaldes de Magallanes (Casilla A. Punta Arenas).

Las propuestas se abrirán el 1.º de Diciembre próximo en la oficina de despacho del señor presidente de la H. Comisión de Alcaldes de Magallanes, a las 2 P. M.

Y. URRUTIA SEMIR, Secretario.

Propuestas para el alumbrado público eléctrico de Punta Arenas (Magallanes)

Señor Alcalde de Magallanes, en virtud de las propuestas públicas a fin de dar alumbrado público eléctrico a la ciudad de Punta Arenas, en conformidad con los antecedentes que pueden solicitarse de la Honorable Comisión de Alcaldes de Magallanes (Casilla A. Punta Arenas).

Las propuestas se abrirán el 1.º de Diciembre próximo en la oficina de despacho del señor presidente de la Honorable Comisión de Alcaldes de Magallanes, a las 2 P. M.

Punta Arenas, Julio 9 de 1914.

Y. URRUTIA SEMIR, Secretario.

MINISTERIO DE JUSTICIA

PROYECTOS

Señor Presidente de la Sub-Secretaría de este Ministerio, el 6 de Octubre próximo, a las 3 P. M., para la provisión de libros y planillas destinados al servicio de estadística de las prisiones.

Dados en el Almacén de este Ministerio. (Escuela de Reforma para Niños).

EL SUB-SECRETARIO.

X-6-1512

CONORRIA

Embarajada, Furgaciones, etc. Garantizamos su curación radical aunque sea crónica en seis días con

"BLENNORRHOI" del Dr. Frenet. Milos de certificados lo acreditan. Consultas gratis y por cartas. Pídesenlo únicamente: Droguería Inglesa, Independencia 1.000, Valparaíso, Casilla 2019. P-127

SEÑORA:

Al hacer sus provisiones debe cuidar ante todo lo siguiente:

La exactitud en el peso, la procedencia y calidad del artículo, el estado de frescura de las provisiones y el precio de la mercadería. Comprando en nuestra Sección COMESTIBLES se evitará esos cuidados. Compre Ud. en nuestra Casa; le reportará salud y economía.

El más completo surtido en conservas extranjeras y nacionales renovadas constantemente.

Licores, champagnes, vinos nacionales y extranjeros de las más renombradas marcas: chocolates, bombones, dulces, etc. en elegantes cajas de fantasía.

Mantequilla siempre fresca, quesos extranjeros y del país en varias clases, fiambres surtidos (preparación especial), galletas, mermeladas, aceitunas, fideos, sal, pasas, almen dras, bacalao, etc.

Gath & Chaves Ltd.

LONDRES Estado y Huérfanos-Santiago PARIS

TINAS

para plantas de todos tamaños

OFRECE:

Guillermo Heim

Tenelería y Carrocería Internacional

SANTIAGO

Avenida Matucana 577. — Casilla 1261

P-109

PATENTES DE INVENCIÓN

Al Ministerio de Industria y Obras Públicas se han presentado los siguientes inventores pidiendo patente de privilegio para los inventos que se expresan:

El señor William Harvey Brown, para "un nuevo sistema de alarmas para murallas en construcción, mediante el empleo de una malla especial de alambre".

El señor Aubrey George Ennes, para "un nuevo sistema de pulverizadores para líquidos".

El señor Gottlieb Ansgarius Betulan der, para "unas mejoras en los sistemas telefónicos de cambio, automáticos o semi-automáticos".

La razón social Revere Rubber Company, para "unas mejoras en los medios de sujeción de las llantas de goma a las ruedas de vehículos".

El Sr. A. Edgarson Manufacturing Co., para "unas mejoras en los sistemas de suspensión".

Para los fines reglamentarios se da el presente aviso y se previene que las oposiciones a que hubiere lugar se aceptarán hasta el día 22 de Octubre.

Santiago, 22 de Septiembre de 1914.

IX-27 3163

DIRECCION GENERAL

— DE —
Obras Públicas

AVISO

Se piden propuestas públicas para la provisión de 13.232 durmientes para el ferrocarril de Alcañes a Pichilemu y 12.000 postes para telegrafos para el mismo ferrocarril. Bases y antecedentes en la Inspección General de Ferrocarriles. Ver "Diario Oficial".

Santiago, 23 de Septiembre de 1914.

EL SECRETARIO GENERAL.

X-2-1493.

Protección a los reos libertos

Durante el presente mes salen libertos de la Penitenciaría y Presidio Urbano, el siguiente número de reos:

Penitenciaría

4 zapateros, con buena conducta;

1 alfarero, con buena conducta.

Presidio Urbano

1 carpintero, con muy buena conducta;

1 carpintero, con buena conducta;

4 esbanos, con buena conducta;

1 encuadernador, con buena conducta;

1 herrero, con buena conducta, y

1 empleado, con buena conducta.

Se ruega a los industriales las den colocación a los mencionados reos el día de su salida. Para ello se pide dirigirse a los directores de los respectivos establecimientos. Allí se les dará razón de todo y pueden contratarlos con anticipación.

-Feria Melipilla-

Funciona todos los Domingos a la 1 P M

"LA MANANA"

Unico diario liberal de Santiago

SUBSCRIPCIONES:

Por un Año	\$ 25.00
Por seis meses	15.00
Por tres meses	8.00
Extranjero	50.00

De provincias, dirigirse al Administrador de "LA MANANA", Huérfanos 1234, acompañando giro postal.

Banco Popular

Fundado en 1889 especialmente para atender las necesidades de la clase proletaria. Autorizado por Decretos Supremos de 19 de Octubre de 1887, 16 de Octubre de 1907 y 3 de Agosto 1910

CAPITAL AUTORIZADO	\$ 5.000.000
CAPITAL PAGADO	\$ 1.000.000

CONSEJO DIRECTIVO

PRESIDENTE: Alejandro Valdes Risco. VICEPRESIDENTE: José S. M. Bezanilla. CONSEJEROS: Luis Enrique Campillo, Guillermo Pereira I, Vicente García Huinobro, Carlos A. Infante.

Gerente: FRANCISCO A. CELIS, Ahumada Esq. Alameda

TASA DE INTERESES

A la vista y en Cheque Corriente	3 por ciento
A tres meses plazo	5 por ciento
A seis meses plazo	6 por ciento
A un año plazo	7 por ciento

EL GERENTE

icente Valdivia Urbina y Cia.-

Ingeniero Agrónomo

Viticultura y Enología.—Estudios en Europa. Unico representante de los productos enológicos del Instituto Enológico de la Champagne

OLIVOS 704 — SANTIAGO

Tanino al alcohol para Vinos Blancos y Tintos

Reemplaza al ácido sulfúrico líquido y abrevia las manipulaciones.

Colle intensive Especial para pegar etiquetas de champagne, quedando sin heridas aunque las botellas se pongan en el hielo

Clarificantes líquidos y en polvos: Para vinos y alcoholes.

Albigenes Para la decoloración de los vinos blancos teñidos.

Fostatos completos: Vigorosa fermentación secundaria después de los trasiegos.

Mechas de Azufre sobre Celulosa: No da a los vinos mal gusto como las de trapo.

Levaduras concentradas: Esenciales para re-fermentaciones.

Tartrite trisulfito: Preserva a los vinos de picarse y contra los enturbiamientos cuando viajan.

Licores utilizados para analisis. Se preparan siempre según pedido y de título constante.

Todos estos productos están preparados de acuerdo con las exigencias de las leyes y reglamentos sobre vinos.

Pídanse directamente a

Olivos 704

LIGA CONTRA EL ALCOHOLISMO

La Liga Nacional contra el Alcoholismo ruega a todos los dueños de fábricas, comerciantes e industriales, que en las etiquetas de sus mercaderías y vidrieras de negocios coloquen el siguiente aviso:

"La embriaguez destruye la salud, corrompe las fuerzas físicas y morales, mata la voluntad, y, por fin, conduce a la miseria y al crimen".

REMATE DE PRENDAS DE PLAZO VENCIDO

Hoy Domingo 27 de Septiembre, a las 9 A. M., el martillero señor Echeverría rematará en "La Cruz Roja" Av. Matucana No 102, las prendas comprendidas entre los números 30,372 a 33,524.

HAY: Catre de fierro y colchón dos libros, mantos de seda y lana y velo de monja, silla de montar de señora, silla de montar con freno y riendas, prendedor, pulsera, anillos, argolas, y cordones de oro, 12 metros tripe, acanalador, máquinas de coser de mano y de pie, relojes de oro, plata y metal, silla de escritorio y muchas otras especies.

El Lunes 28 de Septiembre, a las 9 A. M., el martillero señor Mandiola rematará en "La Recoleta" Av. Recoleta No 101, las prendas comprendidas entre los números 33,524 a 36,8.

HAY: Un piano, medio amueblado tapizado, prendedor para manto con dos brillantitos, cadenas y relojes de oro y plata de señoras y del mismo metal y níquel para hombre, lámpara eléctrica, par de colcheros de oro, par de rosetas con un brillante que recóveros de varias marcas, catres de fierro y ropero, mantos de seda y lana y velo de monja y muchas otras especies.

El Lunes 28 de Septiembre, a las 2 P. M., el martillero señor Araya rematará en "La Esmeralda" calle Lord Cochran No 989, las prendas comprendidas entre los números 37,001 a 39,278.

HAY: Prendedor para manto con un brillantito, anillo oro con brillantito, par de colcheros oro, prendedor con mármol y espejo, flauta de metal, dos prendedores y par rosetas oro con chapistas y perlas, máquinas de coser de mano y de pie, un portamanteo de plata, cadena y relojes de oro para señora, catre de bronce y suntuaria y muchas otras especies.

Las prendas están a la vista desde dos horas antes del remate. Hago al contado

EL INSPECTOR.

C. S. A. V.

Compañía Sud-Americana de Vapores)

VIAJE DIRECTO Y RAPIDO A PANAMA EN 14 DIAS

El vapor rápido LIMARI, capitán Carter, con instalación de telegrafía inalámbrica sistema Marconi, saldrá para la zona del Canal, (Istmo de Panamá), el Miércoles 1 de Octubre a las cuatro de la tarde, con escala en Coquimbo, Antofagasta, Iquique, Arica, Molleendo, Callao, Salaverry, Pucallpa, Iquitos y Payta, y llegará al Istmo el 21 de Octubre, donde estará en conexión con vapores para Jamaica, Antilla (Cuba) San Nazario, Genova, con los expresados vapores de la United Fruit Company, que saldrán de Colón para New York y New Orleans. Magnífica oportunidad para efectuar viajes rápidos a Estados Unidos y Europa.

Nota.—Hara escala en Antofagasta el 10 de Octubre y en Arica el 12, estando en conexión directa con los trenes internacionales a La Paz que salen los mismos días a las 8.40 P. M. y 10 A. M., respectivamente.

VAPOR PARA GUAYAQUIL

El vapor IMPERIAL, con instalación de telegrafía inalámbrica sistema Marconi (capitán Masferrer), saldrá para Guayaquil 6 intermedios el Lunes 28 de Septiembre, a las 6 P. M., con escala en Coquimbo, Huasco, Calera, Caldera, Chancay, Talca, Antofagasta, Callao, Tocopilla, Iquique, Chilo, Buena Vista, Arica, Ilo, Moquegua, Chilo, Pisco, Cerro Azul, Callao, Ilo, Supe, Arequipa, Cuzco, Samsico, Chimbote, Pucallpa, Iquitos y Payta.

Oliverio Sweeny, GERENTE

Pasajes y demás pormenores pueden obtenerse en Santiago donde los señores Agentes CARLOS ROGERS, Moneda esquina Bandera. — Sub-agentes: S. H. SPENCER, Pasaje Bandera; CARLOS VILLALONGA, Agustinas 832-40.

The Pacific Steam Navigation Company

THE ROYAL MAIL STEAM PACKET CO.

VAPOR PARA EUROPA

El vapor-correo del Estrecho ORONSA (quiere hélice, de 10,000 toneladas y con instalación telegráfica sin hilos Marconi) capitán F. H. Hobson, saldrá para Europa, saldrá de Valparaíso el Martes 2 de Noviembre, a las 11 A. M.

O.

VAPORES RAPIDÍSIMOS ENTRE VALPARAISO, EL CALLAO Y PANAMA

5 días al Callao, 6 días al Callao a Panamá; 11 días en todo a bordo.

El vapor-correo del Estrecho ORONSA, capitán F. H. Hobson, (doble hélice, de 10,000 toneladas y con instalación telegráfica sin hilos "Marconi") saldrá de Valparaíso para el Callao 6 intermedios el Miércoles 14 de Octubre, a las 3 P. M., haciendo conexión con el vapor "Guatemala" que saldrá del Callao el 20 de Octubre, a las 10 A. M., para Panamá tocando en Salaverry, Pucallpa, Iquitos y Payta, y debe llegar a Balboa (Panamá) el 26 de Octubre, conectando con el vapor "Tagus" de la Royal Mail Steam Packet Company que sale de Colón para Nueva York el 27 de Octubre, a las 3 P. M.

VAPOR PARA GUAYAQUIL

El vapor "Quilón" (7,000 toneladas y con instalación telegráfica sin hilos "Marconi"), capitán R. J. Rowlands, saldrá de Valparaíso para Guayaquil y puertos intermedios, el Sábado 3 de Octubre, a las 6 P. M.

THE PACIFIC STEAM NAVIGATION CO.

Se pueden comprar pasajes al mismo precio y condiciones que en Valparaíso, obtener además pormenores donde los señores Agentes SWINBURN y Cia., Huérfanos 1144; SPENCER y WATERS, Pasaje Bandera; TRANSPORTES UNIDOS Esq. Alameda; EXPRESO VILLALONGA, Agustinas 832-40; A. SCHROEDER, Bandera, esq. de Agustinas.

El día de la salida de los vapores-correos del Estrecho, con destino a Europa no se expendrán boletos de pasaje, como tampoco en la oficina de Valparaíso 6 a bordo.

BOTICA VIAL

de Juan de Dios Rojas A.

Abierta hasta la 1 de la madrugada todo el año

Llegó Termáfujo y Jarabe para la tos de los animales.

Se vende

Por haber adquirido nuevas Linotipias

:DOS MAQUINAS "TIPOGRAPH":

(SIMILARES A LAS LINOTIPIAS)

\$ 6.000 cada una, habiendo costado \$ 10.000 cada una y encontrándose en perfecto estado

Por datos dirigirse al

Administrador de "LA MANANA"

Huérfaños 1234 ó Casilla 1347

NOTAS AGRICOLAS

SUMARIO.—I. La enseñanza de los Trabajos Manuales en las Escuelas Agrícolas.—II. Aves de corral.—III. Las conservas de aceitunas.—IV. La paja en la alimentación del ganado.—V. Las labores profundas y la improducibilidad del suelo.—VI. Nueva planta forrajera.—VII. Las uvas como medicamento.—VIII. Seda de madera.—IX. El ciprés.

La enseñanza de los Trabajos Manuales en las Escuelas Agrícolas

Continuando siempre en nuestro afán de colaborar al mejoramiento de la enseñanza agrícola, ya que hemos considerado siempre a ésta como uno de los factores más poderosos para el progreso y desarrollo de la agricultura, haremos algunas ligeras observaciones acerca de la importancia que tendría la implantación de los trabajos manuales en las escuelas agrícolas.

Desde que se fundó el Instituto de Educación Física y Manual, la enseñanza que difunde este establecimiento ha tomado un vasto campo. Empezó por los trabajos en madera, donde los alumnos siguiendo el sistema pedagógico, confeccionaban una serie de modelos, hasta llegar a formar así pequeños cursos de carpintería. Más tarde, con la creación de los Centros de Trabajos Manuales, esta enseñanza se hizo aún más amplia y ya no sólo se trabaja con madera, sino también en hierro, en bronce, etc., con lo cual los alumnos adquieren una habilidad manual que los deja aptos para seguir más tarde un oficio cualquiera, ya que estos centros se encuentran hoy convertidos en verdaderos talleres o escuelas profesionales.

Esta enseñanza crónica en un principio sólo para las escuelas primarias, hoy en vista de sus buenos resultados y de la acción e interés que ha despertado en los niños se ha hecho extensiva también a los liceos e institutos.

La enseñanza manual puesta en práctica en casi todos los países del mundo ha tomado también gran incremento entre nosotros y no comprendemos el por qué ello no ha entrado a formar parte en los programas de la enseñanza agrícola, a pesar de que a primera vista la importancia que se le presta a esta habilidad manual en los múltiples trabajos de campo.

Sin duda alguna, que no queremos pretender que de las escuelas agrícolas salgan carpinteros, herreros, etc., nos referimos simplemente a que bien podría atenderse en ellas únicamente a la enseñanza manual aplicada a la agricultura, para lo cual sólo bastaría que uno de los muchos profesores de buena voluntad ejecutara series de trabajos adecuados, con lo cual aprenderían el conocimiento y manejo de algunas herramientas que se han de ver obligados a usar más tarde en el campo.

Veamos ahora algunas de las razones del por qué estimamos necesaria la introducción en esta enseñanza en los programas de las escuelas agrícolas.

Todos sabemos que en los campos es bien difícil disponer de individuos competentes o especialistas en cualquier ramo que sea, pues éstos prefieren estar siempre en las ciudades donde tienen mejores jornales y más probabilidades de ganarse la vida.

Esta falta de operarios da origen en los campos a un sinnúmero de tropiezos: se le quiebra una pieza cualquiera,

se le daña una máquina, por muy insignificante que sea, hay que mandarla a comprar donde el maestro tal del pueblo vecino; se desea hacer una expedición de vino, resulta que algunos fondos de las pipas no están en buen estado, y hay que esperar la venta de un tonelero, y mientras tanto los trabajos se detienen y se postergan muchas veces con grandes perjuicios.

Largo sería enumerar las mil dificultades que se presentan en los campos, por no haber adquirido ni siquiera esta elemental habilidad manual, que no sólo ejercita la mano, sino que también hace pensar al cerebro.

Esta habilidad manual la que queremos se difunda entre los alumnos de las escuelas prácticas de agricultura, ya que ellos están destinados a servir de mayordomos en los fundos y a cada paso se verán obligados a echar mano de tan útiles aptitudes.

Referencia más aún la importancia de esta enseñanza en las escuelas agrícolas el hecho de que en los campos hay siempre una época del año en que los trabajos se detienen a causa de las lluvias continuas y que podría ocuparse perfectamente en hacer una serie de pequeños trabajos con todos los instrumentos que se usan en el campo, como: machete, azada, pala, etc., para que los alumnos aprendan a manejarlos con destreza y a la vez a la preparación de la cual desaparecen en esta parte el sabor amargo y asfíngico, que este fruto contiene al estado verde, y que si bien es verdad que en ciertas variedades y para el consumo local de algunas regiones, lo hacen bastante agradable, las variedades más selectas de exportación y las exigencias de los mercados requieren que esta dureza de sabor desaparezca.

La paja en la alimentación del ganado

Estos residuos vegetales tienen un valor nutritivo muy pequeño, y, por lo tanto, no pueden constituir por sí solos un alimento suficiente, no ya para la producción de trabajo, de carne o leche, sino tampoco puede admitirse como ración de alimento.

Su valor nutritivo es aproximadamente, la décima parte de los forrajes secos, conteniendo una gran cantidad de materias que no son digeribles: sin embargo, juegan un buen papel en la alimentación animal, aumentando el volumen fisiológico de la ración.

Entre la paja de trigo y de centeno hay poca diferencia, siendo preferible, sin embargo, la primera, por ser más suave. La paja de trigo de primavera, es muy superior para la alimentación de los animales, con relación a los trigos de invierno, porque contienen una mayor cantidad de materias digeribles, viniendo a ser casi el doble de la proporción en que se encuentran éstas con relación a la de los cereales que se destinan al cultivo.

La paja de maíz y los residuos de las mazorcas son aún de inferior calidad.

El complemento de la paja, para que pueda constituirse una buena ración alimenticia, ha de hacerse necesariamente con alimentos concentrados, en los que entren semillas de gramíneas o leguminosas, en una proporción tanto más elevada cuanto mayor sea la producción que se ha de obtener de estos animales, bien sea bajo la forma de trabajo o bien de carne o leche.

Las conservas de aceituna

En España donde la industria de las conservas de aceitunas ha tomado más desarrollo, siendo en Sevilla donde se preparan las variedades más selectas y conocidas en el mundo entero, pasando a exportación de más de doce millones de pesetas.

El verdadero líquido conservador de las aceitunas, es sencillamente una disolución concentrada de sal, es decir lo que nosotros llamamos salmuera; pero antes de sumergirlas en este líquido que las ha de conservar desde que salen de la fábrica, hasta que se dan al consumo, conviene someterlas a una preparación por la cual desaparecen en esta parte el sabor amargo y asfíngico, que este fruto contiene al estado verde, y que si bien es verdad que en ciertas variedades y para el consumo local de algunas regiones, lo hacen bastante agradable, las variedades más selectas de exportación y las exigencias de los mercados requieren que esta dureza de sabor desaparezca.

Las labores profundas y la improducibilidad de los suelos

Las labores profundas o de subsuelo que a veces mejoran de una manera tan notable las condiciones culturales del suelo, tienen el inconveniente de que por regla general, los primeros años que siguen a este deficiente producen cosechas exigidas.

Esta improducibilidad es debido a que se eleva a las capas superiores la tierra que se hallaba en las capas profundas, donde la acción del aire atmosférico es más débil que en la superficie y no produce los efectos de la disgregación de las rocas, que ponen en condiciones asimilables los elementos minerales que las constituyen. Además y esto sea tal vez lo más interesante, la vida de los microorganismos que producen la nitrificación, se movet activa a profundidades de 50 a 70 centímetros, y el azote que es el elemento indispensable para la vida de las plantas, no le proporcionan estas capas en la cantidad conveniente para un cultivo económico. Resulta de aquí, que cuando se elevan las capas de subsuelo a la superficie, antes de estar en condiciones de nutrir una cosecha, necesita pasar un cierto tiempo, variable según su constitución pero que puede durar varios años, para que los elementos minerales se distribuyan y la flora microbiana se multiplique y trabaje activamente para suministrar el nitrógeno.

Las uvas como medicamento

Desde hace tiempo se conocen los beneficiosos efectos que produce en ciertas afecciones una alimentación bien entendida, en la que entra una cantidad elevada de uvas que hayan llegado a su completa madurez, y de las cuales conviene que la persona sujeta a tratamiento, expase los hollos y las pepitas, pues tratándose de ingerir cantidades de consideración, son un obstáculo para la buena digestión.

Esta especialmente indicado este tratamiento, para las personas que padecen de constituciones frías, de artrismo, gota y obesidad.

La uva debe consumirse, si es posible, en la vida misma o recién cortada para que se halle fresca, y su acción curativa es debida, no tan sólo a la gran cantidad de azúcar que se ingiere y que es materia de fácil digestión y que facilita a la vez la digestión de otros productos alimenticios, sino también a los fermentos que con las uvas se introducen en el organismo y a las distintas sustancias, tales como el ácido tártrico, málico, tartárico, etc., que producen una serie de reacciones químicas, que tienen, a no dudar, su acción terapéutica, muy indicada en las afecciones antes referidas. Debe consumirse la primera porción por la mañana, después de que haya desaparecido el rocío, comenzando por una dosis próxima de cuatro kilos diarios, consumidos en tres veces. El número de días que debe durar este tratamiento puede ser de veinte a treinta.

El ciprés

El ciprés, adulator, a veces su ramaje erecto, arrancándolo un clamor tímido como el rumor de las alas de un insecto.

Esparce su verde umbrío sobre la cresta del monte. Y evoca, en la serranía, un centinela que espía el dilatado horizonte.

Y cuando la brisa errante, sus ramazones agobia, se columpia, semejante al pañuelo del amante que dice adiós a la novia.

En el cristal de la fuente su austera actitud estampa. Y el purpúreo el agua, menea. Un filósofo que acampa. Orillas de la corriente.

Y surge la melodía. Con que algún pájaro inunda. Su pompa grave y sonora. Cual un arito de alegría. De un alma mediatunda.

Si en la senda es su destino. Ser oasis del viajante. Se me antoja un peregrino que a la vera del camino. Se detiene un breve instante.

En el parque, cuyo suelo. Engratulan los arroyos. Del nardo y el azafato. Asémblase a un abuelo. Que rodaron muchos años.

Cuán sugestiva y hermosa. Es su honda meditación. En ese silbo en que posa. Su tristísima generosa. Sobre los que ya no son.

VICTOR ROCAMONDE.

Nueva planta forrajera

Gran éxito viene dando en diversas partes el cultivo de una nueva planta forrajera denominada con el nombre Daikon, jeante del japon, y que parece ofrecer un gran porvenir para la agricultura ya que está llamada a resolver algunos problemas difíciles, como son los de alimentación económica, de ganado, por ejemplo.

El Daikon, es aprovechable tanto por sus raíces como por sus hojas. El rendimiento por hectárea, de raíces ha alcanzado hasta 600,000 kilos, dando otros tantos en hojas, lo que avienta sensiblemente a cualquiera otra planta forrajera conocida hasta ahora.

Seda de madera

Gran parte de los artículos de seda que se presentan al mercado, no son de seda propiamente dicha, es decir, producto del preciado gusano, sino que con ayuda de la química y de la mecánica se obtiene de la pulpa de madera y asombra verdaderamente, al profano, en esta industria, ver como un trozo de madera echado en una gran tina con sal, sale a las pocas horas convertido en madeja de hilo brillante.

El ciprés

Para llegar a este resultado se corta la madera en hojitas finas, se pone en recipientes donde es sometida a una acción química, pasando después a las máquinas trituradoras, que hacen de ella una papilla. La solución pasa entonces a través de unos tubos calentados, cada uno de los cuales tiene tan otros orificios como filamentos deberán formar el hilo, siendo rociada al propio tiempo con una substancia química que fija el hilo, coagulándolo y endureciéndolo. De allí se lleva por encima de una rueda a los husos que se mueven a razón de 5,000 revoluciones por minuto. De estos husos se retiran después los hilos y se disponen en madejas en unos carretes a propósito. Todas las operaciones son hechas mecánicamente, desde el momento en que la madera es echada en la tina, hasta obtener la seda acabada en los carretes. Sin embargo, la seda obtenida por este procedimiento, no puede compararse con la fabricada por el gusano de seda, ni en figura ni en suavidad.

El ciprés

El ciprés, adulator, a veces su ramaje erecto, arrancándolo un clamor tímido como el rumor de las alas de un insecto.

Esparce su verde umbrío sobre la cresta del monte. Y evoca, en la serranía, un centinela que espía el dilatado horizonte.

Y cuando la brisa errante, sus ramazones agobia, se columpia, semejante al pañuelo del amante que dice adiós a la novia.

En el cristal de la fuente su austera actitud estampa. Y el purpúreo el agua, menea. Un filósofo que acampa. Orillas de la corriente.

Y surge la melodía. Con que algún pájaro inunda. Su pompa grave y sonora. Cual un arito de alegría. De un alma mediatunda.

Si en la senda es su destino. Ser oasis del viajante. Se me antoja un peregrino que a la vera del camino. Se detiene un breve instante.

En el parque, cuyo suelo. Engratulan los arroyos. Del nardo y el azafato. Asémblase a un abuelo. Que rodaron muchos años.

Cuán sugestiva y hermosa. Es su honda meditación. En ese silbo en que posa. Su tristísima generosa. Sobre los que ya no son.

VICTOR ROCAMONDE.

Aves de corral

En otras ocasiones, al hablar de las aves de corral, nos hemos referido exclusivamente a la crianza de las gallinas, por ser estas las que constituyen preferentemente la población del gallinero.

Ya que no podemos dar datos estadísticos de la producción avícola en Chile para demostrar por medio de números la importancia que esta tendría para el país, nos conformaremos, por ahora, con darle una ojeada a las estadísticas francesas, en lo que concierne a este punto:

En efecto, hay en Francia 43,568,780 individuos, entre gallos y gallinas, las que avaluadas al precio medio de 2 francos cada una, representan un capital de 121,576,340 francos, que producen anualmente en pollos 205,579,320 francos, sin tomar en cuenta la producción de huevos, de los cuales, descontando todos aquellos indispensables para la incubación y para asegurar la existencia primitiva de los productores, llega a 2,539,526,890 huevos, que vendidos a 5 céntimos cada uno, dan 127,136,870 francos más.

Aves de corral

Esta última cifra suada con la anterior, nos da el total general de cuatrocientos sesenta y un millones setecientos sesenta y dos mil setenta francos que nos demuestra claramente el beneficio anual que puede producir la venta de aves y huevos.

Sin otro comentario pasaremos ahora a ocuparnos de la crianza de los pavos y patos, cuyos productos tienen no menos importancia.

Los pavos proceden de la América del Norte y fueron introducidos en Chile por los conquistadores. Al estado salvaje viven separados los machos y solo se juntan en la época de la fecundación.

La paja en la alimentación del ganado

Estos residuos vegetales tienen un valor nutritivo muy pequeño, y, por lo tanto, no pueden constituir por sí solos un alimento suficiente, no ya para la producción de trabajo, de carne o leche, sino tampoco puede admitirse como ración de alimento.

Su valor nutritivo es aproximadamente, la décima parte de los forrajes secos, conteniendo una gran cantidad de materias que no son digeribles: sin embargo, juegan un buen papel en la alimentación animal, aumentando el volumen fisiológico de la ración.

Entre la paja de trigo y de centeno hay poca diferencia, siendo preferible, sin embargo, la primera, por ser más suave. La paja de trigo de primavera, es muy superior para la alimentación de los animales, con relación a los trigos de invierno, porque contienen una mayor cantidad de materias digeribles, viniendo a ser casi el doble de la proporción en que se encuentran éstas con relación a la de los cereales que se destinan al cultivo.

La paja de maíz y los residuos de las mazorcas son aún de inferior calidad.

El complemento de la paja, para que pueda constituirse una buena ración alimenticia, ha de hacerse necesariamente con alimentos concentrados, en los que entren semillas de gramíneas o leguminosas, en una proporción tanto más elevada cuanto mayor sea la producción que se ha de obtener de estos animales, bien sea bajo la forma de trabajo o bien de carne o leche.

Las conservas de aceituna

En España donde la industria de las conservas de aceitunas ha tomado más desarrollo, siendo en Sevilla donde se preparan las variedades más selectas y conocidas en el mundo entero, pasando a exportación de más de doce millones de pesetas.

El verdadero líquido conservador de las aceitunas, es sencillamente una disolución concentrada de sal, es decir lo que nosotros llamamos salmuera; pero antes de sumergirlas en este líquido que las ha de conservar desde que salen de la fábrica, hasta que se dan al consumo, conviene someterlas a una preparación por la cual desaparecen en esta parte el sabor amargo y asfíngico, que este fruto contiene al estado verde, y que si bien es verdad que en ciertas variedades y para el consumo local de algunas regiones, lo hacen bastante agradable, las variedades más selectas de exportación y las exigencias de los mercados requieren que esta dureza de sabor desaparezca.

El procedimiento más recomendable para conseguirlo, es la maceración en lejías poco concentradas que seaponifican en parte, ciertas lechías grasas que dan el sabor desagradable que conviene hacer desaparecer.

Estas lechías son, ni más ni menos, que las que emplean los jaboneros, pero de una concentración que oscila entre 3 y 6 grados Baumé.

La forma más práctica de preparar estas lechías, es la siguiente: Se colocan 5 kilogramos de cenizas de leña y un kilogramo de sal viva, o bien 4 kilogramos de cenizas, 1 de cristales de carbonato de soda y otro kilogramo de sal viva. La cal pone en libertad a la sal y potasa que contienen las cenizas y se forma una verdadera lejía.

La cantidad de agua que debe emplearse para preparar estas lechías, dependerá del grado de concentración que conviene a cada preparación de las aceitunas, y como hemos dicho es de 3 a 6 grados, según el estado de madurez de las aceitunas y de su variedad.

Las labores profundas y la improducibilidad de los suelos

Las labores profundas o de subsuelo que a veces mejoran de una manera tan notable las condiciones culturales del suelo, tienen el inconveniente de que por regla general, los primeros años que siguen a este deficiente producen cosechas exigidas.

Esta improducibilidad es debido a que se eleva a las capas superiores la tierra que se hallaba en las capas profundas, donde la acción del aire atmosférico es más débil que en la superficie y no produce los efectos de la disgregación de las rocas, que ponen en condiciones asimilables los elementos minerales que las constituyen. Además y esto sea tal vez lo más interesante, la vida de los microorganismos que producen la nitrificación, se movet activa a profundidades de 50 a 70 centímetros, y el azote que es el elemento indispensable para la vida de las plantas, no le proporcionan estas capas en la cantidad conveniente para un cultivo económico. Resulta de aquí, que cuando se elevan las capas de subsuelo a la superficie, antes de estar en condiciones de nutrir una cosecha, necesita pasar un cierto tiempo, variable según su constitución pero que puede durar varios años, para que los elementos minerales se distribuyan y la flora microbiana se multiplique y trabaje activamente para suministrar el nitrógeno.

Las uvas como medicamento

Desde hace tiempo se conocen los beneficiosos efectos que produce en ciertas afecciones una alimentación bien entendida, en la que entra una cantidad elevada de uvas que hayan llegado a su completa madurez, y de las cuales conviene que la persona sujeta a tratamiento, expase los hollos y las pepitas, pues tratándose de ingerir cantidades de consideración, son un obstáculo para la buena digestión.

Esta especialmente indicado este tratamiento, para las personas que padecen de constituciones frías, de artrismo, gota y obesidad.

La uva debe consumirse, si es posible, en la vida misma o recién cortada para que se halle fresca, y su acción curativa es debida, no tan sólo a la gran cantidad de azúcar que se ingiere y que es materia de fácil digestión y que facilita a la vez la digestión de otros productos alimenticios, sino también a los fermentos que con las uvas se introducen en el organismo y a las distintas sustancias, tales como el ácido tártrico, málico, tartárico, etc., que producen una serie de reacciones químicas, que tienen, a no dudar, su acción terapéutica, muy indicada en las afecciones antes referidas. Debe consumirse la primera porción por la mañana, después de que haya desaparecido el rocío, comenzando por una dosis próxima de cuatro kilos diarios, consumidos en tres veces. El número de días que debe durar este tratamiento puede ser de veinte a treinta.

El ciprés

El ciprés, adulator, a veces su ramaje erecto, arrancándolo un clamor tímido como el rumor de las alas de un insecto.

Esparce su verde umbrío sobre la cresta del monte. Y evoca, en la serranía, un centinela que espía el dilatado horizonte.

Y cuando la brisa errante, sus ramazones agobia, se columpia, semejante al pañuelo del amante que dice adiós a la novia.

En el cristal de la fuente su austera actitud estampa. Y el purpúreo el agua, menea. Un filósofo que acampa. Orillas de la corriente.

Y surge la melodía. Con que algún pájaro inunda. Su pompa grave y sonora. Cual un arito de alegría. De un alma mediatunda.

Si en la senda es su destino. Ser oasis del viajante. Se me antoja un peregrino que a la vera del camino. Se detiene un breve instante.

En el parque, cuyo suelo. Engratulan los arroyos. Del nardo y el azafato. Asémblase a un abuelo. Que rodaron muchos años.

Cuán sugestiva y hermosa. Es su honda meditación. En ese silbo en que posa. Su tristísima generosa. Sobre los que ya no son.

VICTOR ROCAMONDE.

Nueva planta forrajera

Gran éxito viene dando en diversas partes el cultivo de una nueva planta forrajera denominada con el nombre Daikon, jeante del japon, y que parece ofrecer un gran porvenir para la agricultura ya que está llamada a resolver algunos problemas difíciles, como son los de alimentación económica, de ganado, por ejemplo.

El Daikon, es aprovechable tanto por sus raíces como por sus hojas. El rendimiento por hectárea, de raíces ha alcanzado hasta 600,000 kilos, dando otros tantos en hojas, lo que avienta sensiblemente a cualquiera otra planta forrajera conocida hasta ahora.

Seda de madera

Gran parte de los artículos de seda que se presentan al mercado, no son de seda propiamente dicha, es decir, producto del preciado gusano, sino que con ayuda de la química y de la mecánica se obtiene de la pulpa de madera y asombra verdaderamente, al profano, en esta industria, ver como un trozo de madera echado en una gran tina con sal, sale a las pocas horas convertido en madeja de hilo brillante.

El ciprés

Para llegar a este resultado se corta la madera en hojitas finas, se pone en recipientes donde es sometida a una acción química, pasando después a las máquinas trituradoras, que hacen de ella una papilla. La solución pasa entonces a través de unos tubos calentados, cada uno de los cuales tiene tan otros orificios como filamentos deberán formar el hilo, siendo rociada al propio tiempo con una substancia química que fija el hilo, coagulándolo y endureciéndolo. De allí se lleva por encima de una rueda a los husos que se mueven a razón de 5,000 revoluciones por minuto. De estos husos se retiran después los hilos y se disponen en madejas en unos carretes a propósito. Todas las operaciones son hechas mecánicamente, desde el momento en que la madera es echada en la tina, hasta obtener la seda acabada en los carretes. Sin embargo, la seda obtenida por este procedimiento, no puede compararse con la fabricada por el gusano de seda, ni en figura ni en suavidad.

El ciprés

El ciprés, adulator, a veces su ramaje erecto, arrancándolo un clamor tímido como el rumor de las alas de un insecto.

Esparce su verde umbrío sobre la cresta del monte. Y evoca, en la serranía, un centinela que espía el dilatado horizonte.

Y cuando la brisa errante, sus ramazones agobia, se columpia, semejante al pañuelo del amante que dice adiós a la novia.

En el cristal de la fuente su austera actitud estampa. Y el purpúreo el agua, menea. Un filósofo que acampa. Orillas de la corriente.

Y surge la melodía. Con que algún pájaro inunda. Su pompa grave y sonora. Cual un arito de alegría. De un alma mediatunda.

Si en la senda es su destino. Ser oasis del viajante. Se me antoja un peregrino que a la vera del camino. Se detiene un breve instante.

En el parque, cuyo suelo. Engratulan los arroyos. Del nardo y el azafato. Asémblase a un abuelo. Que rodaron muchos años.

Cuán sugestiva y hermosa. Es su honda meditación. En ese silbo en que posa. Su tristísima generosa. Sobre los que ya no son.

VICTOR ROCAMONDE.

FUNDICION Artistica Industrial de Bronce

—ROBERTO NEGRI—
Echúrrun 604 y 634.—Teléfono Inicé 1971.—Casilla 2773.—Santiago de Chile

CIGARROS CARUNCHO

Lo mejor que viene hoy día de la Habana

PARA entrega inmediata OFRECEMOS

SALITRE

PIDA

El folleto con instrucciones si aún no lo tiene

WILLIAMSON, BALFOUR Y CIA.

BANDERA esq. CATEDRAL

