

EL ECO DE LA PROVINCIA DE GERONA.

DIARIO POLÍTICO, DE AVISOS Y NOTICIAS.

REDACCION Y ADMINISTRACION.—Calle de la Zapatería Vieja, núm. 4, bajos.

PRECIOS DE SUSCRICION.—En esta Ciudad 12 reales trimestre.—Fuera 15 idem.—Números sueltos 2 cuartos.

La Sociedad anunciadora universal de los señores J. B. Agramunt y Compañía, es la única autorizada y encargada según contrato, para la insercion de anuncios en este diario, escepto los de la provincia de Gerona y extranjero.

BOLETIN RELIGIOSO.

SANTO DE HOY.—✠ La Natividad de Nuestra Señora, San Adrian y Santa Adela.

SANTO DE MAÑANA.—San Gorgonio mr. y el beato Pedro Claver, confesor.

CUARENTA HORAS.—Están en la Iglesia de las Capuchinas.

SE HALLA DE VENTA una casa de labranza con sus tierras situadas en el pueblo de Pujarnol distrito de Porqueras, ó bien se tomarán á rédito sobre la misma finca la cantidad de 2,500 duros con las condiciones que se convendrán con el dueño, del cual dará razón en Bañolas, D. Enrique Canta, y en esta Ciudad, en la imprenta de este periódico.

CENTRO RECREATIVO.—Hoy viernes con motivo de ser la Natividad de la Virgen, habrá baile por la orquesta de esta Capital.—A las 9 en punto.

CRÓNICA.

Se nos ha rogado la insercion del siguiente aviso.

Se invita à los Sres. Industriales y Comerciantes de Gerona que deseen tomar parte en la recepcion que se prepara al Exemo. Sr. D. Víctor Balaguer, por sus relevantes servicios en la cuestion económica, para que se sirvan asistir à la reunion que deberá tener lugar el domingo 10 del actual, à las 4 de la tarde, en el salon de las Casas Consistoriales.

Gerona 8 Setiembre de 1882.—La Comision interina.—Por los Fabricantes, *Planas y Compañía*.—Por los comerciantes, *José Puig, Joaquin Vidal*.

—Francia nacion vinícola por excelencia, no cesa un momento para recobrar la preponderancia perdida, su produccion en vinos que era de ochenta y seis millones de hectólitros anuales próximamente, à descendido en estos últimos años por la invasion filoxérica à poco mas de treinta; enorme pérdida no fácil de reparar por mas que el gobierno, los cosecheros y la ciencia se desviven al efecto.

Los congresos antifiloxéricos de Zaragoza, Burdeos y otras reuniones vitícolas mas ó menos competentes no han resultado estériles, no obstante carecemos de antídoto bastante eficaz para combatir la plaga, que amenaza aniquilar una gran parte de la riqueza agrícola de las naciones meridionales de Europa y que tan de cerca interesa à nuestra provincia ya invadida por el mal. Los varios específicos proclamados por especialidades españolas y extranjeras son numerosos, pero uno de los que parece se adopta con éxito en la vecina República es el *Aceite anti-filoxérico Roux* (Abono Mozambique), que va à ser objeto de una investigacion àmplia en sus resultados, segun carta en que se nos invita galantemente à presenciarlo por parte de los concesionarios y únicos importadores en España, Sres. Casals Hermanos de Marsella en cuya ciudad tendràn lugar los experimentos del 20 al 25 del actual; deseamos que los buenos resultados confirmen las esperanzas del inventor. Causa ó efecto, el azote de la filoxera acaso concluya providencialmente como acabó el *oidium*, pero observemos, experimentemos y recojamos datos sin cesar; quizás el buen éxito recompense tantos esfuerzos de la pericia agronómica teórico práctica.

—Leemos en el *Diario de Barcelona*:

«El dia 15 de los corrientes irá D. Víctor Balaguer à Gerona, en donde sus

correligionarios políticos le obsequiarán el día 16 con un banquete, con objeto de que el Sr. Balaguer pueda esponer sus ideas políticas. Parece que asistirán al acto otros señores diputados constitucionales. Además se verificará en Girona un *meeting* proteccionista.»

Por lo que á nosotros toca nada sabemos de dicho *meeting*.

—Dias pasados salieron de Perpiñan tres velocipedistas, uno español y dos extranjeros, y se dirigieron á París haciendo el siguiente itinerario: Primer dia, 20 de Agosto, salida de Perpiñan, á las 7 y media de la mañana, llegada á Narbona, á las 6:15 de la tarde, recorrido 97 kilómetros.—Segundo dia, salida á las 4 de la mañana, llegada á Tolosa, á las 12:30 de la noche, (180 kilómetros).—Tercer dia, salida á las 2:30 de la tarde, llegada á Montalban, á las 5:40 de la tarde, (58 kilómetros).—Cuarto dia, salida á las 7 de la mañana, llegada á Payrac, á las 8:50 de la noche, (107 kilómetros).—Quinto dia, salida á la 1:30 de la tarde, llegada á las 6:30 á Brives, (52 kilómetros).—Sesto dia, salida á las 4 de la mañana, llegada á Chateauroux á las 10:12 de la noche, (203 kilómetros).—Sétimo dia, salida á las 4:10 de la mañana, llegada á Orleans, á las 6:10 tarde, (132 kilómetros), saliendo el mismo dia á las 9:30 de la noche, y llegando á París, á las 12:40 del domingo por la tarde, (101 kilómetros). Total recorrido en 7 dias, 872 kilómetros.

—En la exposicion de Murcia se ha premiado una guitarra que contiene nueve millones de piezas, y se halla construida por un industrial de Cartajena, llamado Alfonso Martinez. Así lo dice *El Navarro* de Pamplona

—De *La Reconquista*:

«Segun un diario conservador, en el cuerpo de infantería de marina hay unos ochenta niños, de diez ó doce años, que sostiene (el señor Pavía) con el empleo y sueldo de alférez, para lo cual figura en el presupuesto del ramo una partida de mas de cien mil pesetas.» (Doscientas mil, si el colega no se opone.)

Agregando á esto las 500,000 que cuesta la carena de aquellos consabidos barcos, se obtiene un total de 700,000 pesetillas, inútilmente gastadas.

El Sr. Pavía, sin duda, quiere formar la dotacion de los futuros buques antes que hacer los cascos, porque supone que cuando los *chiquillos* estén en disposicion de servir, se habrán suprimido los mares..... y se navegará en carreta.

¡Así! Poquito á poco se va lejos.

¡Ay de Inglaterra para aquella fecha!»

—De *La Correspondencia*:

«Los periódicos de Cádiz dan las gracias al ministro de Hacienda por haber acordado que los contribuyentes por territorial de aquella población paguen el 16 por 100 y perciban el beneficio de la rebaja del 5 por 100 con la misma base de amillaramiento sobre que se había impuesto el tipo del 21 por 100.

Por esta concesión ha disminuido en Cádiz el recargo correspondiente al impuesto de la sal.

El *Diario* dice que el Sr. Camacho con este acto ha dado una prueba de que no se olvida de que Cádiz fué su cuna.»

Y á los demás pueblos de España, ¿por qué no se les otorga igual beneficio? ¿Tienen acaso culpa de que el señor Camacho no sea natural de todos ellos?

—Ha sido suprimida la administración subalterna de 3.^a clase de Rentas estancadas que existía en San Feliu de Guixols, sin que desde su creación tuviese á su cargo tabacos, ni otros efectos estancados, á excepción del Giro mútuo del Tesoro que vuelve á cargo de la Administración de Aduanas. Cosas de España y de Camacho.

—Dice *El Diluvio* del 6:

«El Sr. Balaguer, que regresó ayer á esta ciudad en el tren que partió de Granollers á las tres de la tarde, debe salir hoy para Villanueva. El 15 emprenderá su marcha para Gerona y su provincia, en donde se propone organizar comités de partido, haciendo una excursión marcadamente política.

Desde Gerona el Sr. Balaguer se dirigirá probablemente á Biarritz, en donde podrá conferenciar con el general Serrano.»

—Dicen de Tarrasa que las fábricas de aquella ciudad van deshaciéndose de sus trabajadores, por tener los almacenes llenos de géneros que nadie compra. Durante la temporada se han realizado poquísimas ventas, se han anulado muchos pedidos y se han cerrado muchas cuentas pendientes.

Nuestro estimado colega *El Estandarte* ha juzgado que debía insistir en su noble y patriótica tarea de exponer un criterio elevado y recto para apoyar la conveniencia de que se forme un verdadero partido liberal-dinástico que tenga fé en los principios que informan su credo y que los desarrolle dentro de la Constitución del 76.

Como nosotros hemos coincidido en la manera de juzgar esta cuestion con *El Estandarte*, no podemos menos de continuar la tarea y de participar en un todo de las opiniones que el colega da á conocer en los siguientes párrafos de su citado artículo, opiniones que están en perfecta armonía tambien con las que ha emitido la prensa liberal-conservadora, sin excepcion de un solo periódico, que son las siguientes:

«Los principios y doctrinas de la izquierda dinástica claro es que no nos han de ser simpáticos á nosotros los liberales-conservadores; claro es que no los hemos de aceptar, ni en lo que toca à las leyes fundamentales, ni en lo que se refiere á leyes orgánicas.

No aceptamos, por ejemplo, ni el sufragio universal, que, sin embargo, no está prohibido por la Constitucion de 1876, ni el Jurado, que tampoco lo está, ni el Código penal para los delitos de imprenta; pero no se trata de que á nosotros nos gusten ó nos disgusten los principios que proclamen nuestros adversarios: es evidente que nos han de disgustar.»

Se trata de si, siendo imposible la unidad de creencias y de principios en la humanidad, de si siendo además necesaria en el sistema representativo la existencia por lo menos de dos partidos serios y de Gobierno, que turnen en el Poder en una situacion dada, es ó no preferible tener enfrente un adversario formal, consecuente, que aplique con sinceridad sus doctrinas, á tener una agrupacion heterogénea sin doctrina ni principios, vacilante y perturbadora, como la que hoy nos gobierna, ó, mejor dicho, nos des gobierna.

Y en este punto, todos los que siguen á nuestro ilustre jefe, Sr. Cánovas del Castillo, están conformes: todos opinan con nosotros que debe formarse la izquierda dinástica; todos creen que ha llegado el momento de que desaparezca de la política el elemento perturbador, representado principalmente en la fusion por el antiguo centralismo.

Por lo demás, la carta de nuestro corresponsal de Biarritz, que insertamos el sábado, habrá venido á tranquilizar á los que se alarmaban por la existencia de la Constitucion de 1876, así como ha venido á confirmar lo que nosotros habíamos dicho acerca del documento entregado á la publicidad por el señor duque de la Torre.

Nuestro corresponsal nos asegura, con los mejores datos, que el duque de la Torre está dispuesto, en caso de ser llamado, á gobernar con la Constitucion de 1876, y á aceptar el Senado tal como está constituido. El señor duque de

la Torre habló de la Constitución de 1869 cuando todavía no se había hecho la actual, y cree que dentro de esta puede aplicar todas sus ideas.»

Así lo creemos, debe suceder inevitablemente, porque urge sobremanera limpiar la cizaña el campo político.

De otro modo, ¿donde iríamos á parar?

«A fin de esta semana procederá el señor ministro de Hacienda á dictar órdenes y disposiciones que tiendan á regularizar las funciones de los delegados de Hacienda, á fin de impedir los conflictos que surgen entre esos funcionarios y los gobernadores civiles ó los ayuntamientos, sin perjudicar la recaudación y servicios de la Administración pública.»

Así lo dice un periódico, y en verdad que ya era tiempo.

Recientemente, esto es, hace dos días, han ocurrido nuevos conflictos entre estos funcionarios y los ayuntamientos.

La corporación municipal de Reus ha dimitido por la desmedida exigencia del delegado reclamándole una crecida cantidad en concepto de atrasos.

El delegado de Alicante se niega á entregar al Ayuntamiento el importe de los recargos municipales por consumos.

La incompatibilidad de las Corporaciones populares y los altos funcionarios de Hacienda hace imposible toda gestión que entre unos y otros deba practicarse.

(De *El Conservador*.)

CORRESPONDENCIA PARTICULAR DE EL ECO DE LA PROVINCIA.

Madrid 5 de Setiembre de 1882.

Sr. Director de EL ECO DE LA PROVINCIA DE GERONA.

Toda la política sigue reducida á lo que hará el Presidente del Consejo y á las probabilidades de triunfo con que cuenta el duque de la Torre en el nuevo camino emprendido con aplauso de los conservadores.

Amigos íntimos de D. Práxedes decían anoche en concurrido círculo que el actual jefe de la fusión no permitirá que nadie le arrebathe la bandera de la libertad, tanto que así que regrese de la Granja, que será lo mas tarde á mediados del co-

riente, emprenderá el ancho camino de las reformas aunque para ello tenga necesidad de reformar el gabinete, caso ya previsto y resuelto en principio. Esto no obstante, la mayoría de los políticos ven la imposibilidad de que el Sr. Sagasta abandone la senda seguida hasta ahora.

De todas maneras no tendremos Córtes en tres meses más, porque según noticias de autorizado origen éstas no se abrirán sino después de terminadas las elecciones provinciales, que como V. sabe se realizarán el 3 de Diciembre próximo. A pesar de hallarse la lucha bastante lejos, háblase ya de ella y corren muy buenas noticias: dicese que concurrirán á la batalla todos los partidos excepto los hombres que siguen á D. Cándido Nocedal y D. Francisco Pi y Margall; el Sr. Salmeron dirigirá á los demócrata-progresistas en la pelea. Si los augurios se realizan habrá grande animacion.

Abundan poco las noticias del dia: cuéntase que se ha hablado en la Granja de la provision de sillas vacantes, que si no recordamos mal son las de Búrgos y Calahorra y Obispado auxiliar de Madrid, para que se citan algunos nombres, si bien no contando con la certeza necesaria en casos tales, nos abstenemos de citar á respetables miembros de la Iglesia, de los indicados para esos honrosos y delicados puestos. Al hablar de sacerdocio recuerdo un hecho horrible de estos dias, acaecido en Dalmacia, en una iglesia de Ragusa: en el momento en que un sacerdote decía misa salió de entre los fieles una hermosa jóven y acercándose al celebrante le asestó hasta cinco puñaladas, causando el espanto que V. puede suponer.

Y este hecho desgraciado me lleva á dar cuenta de otro de terribles proporciones: en la línea de Colmar á Munster, cerca de Friburgo, descarriló un tren de recreo que conducía 1,200 personas en 24 wagones, resultando 100 muertos en el acto y 200 heridos; como la noticia nos fué anoche transmitida por el telégrafo, no puedo dar mas detalles, que deben ser lastimosos, pues el número de desgracias es de lo mas grande que se conoce en los anales de ferro-carriles.

En cuanto al cólera en Filipinas las últimas noticias son mas tranquilizadoras, creyéndose que el mal decrece pues así pasa con el número de atacados; en cambio el mal se propaga á otras provincias como por ejemplo á Bulacan, aunque con carácter benigno. Las noticias de Suez no acusan novedad; ni las de Alejandria.

De provincias la misma letanía de hambre y fechorias por el estilo. Pero la noticia de mas bulto es que la filoxera avanza hácia la provincia de Barcelona, encontrándose ya en Caldas de Malavella, distante de la capital del Principado unos quince kilómetros. Los jornaleros de Andalucía lamentan su desgracia. En el Darro (Granada) viven de limosna: en este pueblo se cree que el marqués de Guadalete hará un nuevo reparto de sus tierras como piden los vecinos.—De otros se comunican noticias parecidas y de muchos que el estado de excitacion es grande.

No hay noticias de Comillas que merezcan consignarse, lo mismo que de la Granja, en donde la colonia veraniega lo pasa lo mejor posible. El Sr. Sagasta no

está todo lo comunicable que acostumbra, y en los largos paseos que dá con el señor Alonso Martínez se nota que habla poco: los curiosos se fijan hasta en los menores detalles. Lo mismo pasa en Biarritz de donde telegrafian que el Sr. Cánovas ha almorzado con los duques de la Torre, felicitándolos por su movimiento político, sacudiendo el retraimiento y la vida de olvido.

Lo de Andorra, igual. Los franceses colocan nuevamente los postes telegráficos derribados por orden del veguer español, cuyos trabajos protegen tropas francesas. Con este motivo las relaciones entre el Sr. Obispo de Urgel y el weguer francés son bien tirantes. En las parroquias de la república se reclutan voluntarios.

En Francia han estallado nuevos desórdenes promovidos por los anarquistas, que han escogido por teatro de sus hazañas á Commentry y Montluçon.

Las noticias de Egipto son nulas: no parece sino que se ha pactado una tregua; sin duda Wolseley aguarda los refuerzos en marcha. Se sabe que lo mejor del ejército de Arabi se encuentra en Tel-el-Kebir y Salieh. Los ingleses inundarán el lago Mareotis. El general Graciares ha reconocido el camino de Salieh en donde se halla Arabi atrincherado con 7000 hombres.

Su atento compañero—F.

ANUNCIOS GENERALES.

PELO BLANCO. AGUA SILVIANA (vegetal) POMADA Y ACEITE.—Usando cualquiera de estos tres productos vuelve el cabello á su color primitivo, no ensucia, quita la caspa y hace crecer el cabello.—6 pesetas frasco.

TINTURA AMERICANA instantánea para el pelo y barba desde el color castaño al negro azabache.—6 pesetas caja.

Único propietario peluquero, D. Silvio Pagés, Gerona.—Depósito general, Botica de la Corona, Gignás, n.º 5, Barcelona.

(BRIANS) HERPES (BRIANS)

Cúranse radicalmente por crónicos que sean, evitándose la reproducción del mal.

CONSULTA ESPECIAL, CALLE DEL PINO, N.º 14, PISO 3.º, PUERTA 2.ª DE 12 Á 2.

LA CATALANA.

COMPÑIA DE SEGUROS CONTRA INCENDIOS

Y

EXPLOSIONES DE GAS A PRIMA FIJA.

Autorizada por Real decreto de 25 de Agosto de 1865.

ÚNICA EN SU CLASE DOMICILIADA EN BARCELONA.

Establecida en Barcelona: Dormitorio de San Francisco, núm. 7, principal.

CAPITAL SOCIAL

20.000,000

REALES VN.

CONSEJO DE ADMINISTRACION.

PRESIDENTE,

Sr. D. CASIMIRO GIRONA, propietario y comerciante.

VOCALES,

Sr. D. FEDERICO NICOLAU, Diputado á Córtes, propietario y comerciante.

Sr. D. JOAQUIN DE CABIROL, ex-Diputado á Córtes y propietario.

Excmo. Sr. MAQUÉS DE CIUTADILLA, Senador del Reino, ex-Diputado provincial y propietario.

Sr. D. NARCISO DE SARRIERA, propietario.

Sr. D. CAMILO FABRA, ex-Diputado á Córtes, propietario y comerciante.

Sr. D. JOSE ANTONIO DE MAGAROLA, abogado y propietario.

Sr. D. JOSE ORIOL BARRAU, propietario, y comerciante.

Sr. D. JOSE CARRERAS Y XURIACH, hacendado.

DIRECTOR GERENTE.

Sr. D. FERNANDO DE DELÁS, ex-Diputado á Córtes, abogado y propietario

SECRETARIO GENERAL.

Sr. D. JOSÉ RAMON GASSOL, ex-Diputado á Córtes, abogado y propietario.

INSPECTOR GENERAL.

Sr. D. JOSÉ PRAT Y SANTAMARIA, propietario.



TODOS LOS MODELOS
PTAS. 2'50 SEMANALES
sin mas anticipo.

10 POR CIENTO DE DESCUENTO
al contado.

HILOS DE ALGODON, TORZALES DE SE-
DA, AGUJAS, ACEITE, PIEZAS SUEL-
TAS Y ACCESORIOS PARA TODA CLASE
DE COSTURA.

CASAS PARA LA VENTA.

GERONA.—Abeuradors, 8.

FIGUERAS.—Horno, 8.

Viajantes en todas las poblaciones.

Para evitar falsificaciones, exijanse en
las facturas las palabras:

MAQUINA LEGITIMA
de LA COMPAÑIA FABRIL SINGER.

Pidanse Catálogos ilustrados con listas de
precios.

En Gerona, Abeuradors, 8.

Se atienden todas las reclamaciones

SECCION DE VARIEDADES.

INFLUENCIA DEL DESHOJAMIENTO SOBRE LA MADUREZ DE LAS UVAS

El deshojamiento de la vid, dice el *Journal d' Agriculture pratique*, es una operacion consistente en suprimir las hojas que cubren los racimos, con objeto de hacer sufrir á estos la bienhechora influencia del sol de otoño.

Para practicar con éxito dicha operacion, es indispensable conocer las funciones de los órganos que deben suprimirse.

Las hojas desempeñan cuatro funciones principales: 1.^a la respiracion; 2.^a la absorcion de ciertos gases; 3.^a la asimilacion; 4.^a la transpiracion.

Las hojas respiran, es decir, que, como los animales, absorven el oxígeno y desprenden el ácido carbónico. Este último gas resulta de la oxidacion de cier-

tos productos vegetales, que se designan con la denominacion de hidratos de carbono, así como tambien de ciertas materias nitrogenadas.

La respiracion es tanto mas activa, en cuanto mas jóven es la planta, mas moderada la temperatura y mas completa la iluminacion.

Durante la noche continúa la respiracion; pero es menos considerable la absorcion del oxígeno. Esto consiste en que, no formándose los materiales oxidables mas que bajo la influencia de la luz, disminuyen poco á poco en la oscuridad; así que no es de admirar que sea menos considerable la absorcion de oxígeno, y que sea tambien menor la produccion de ácido carbónico.

Pero las hojas, no solo respiran, sino que además absorven ciertos gases, como el ácido carbónico y el amoniaco.

Se ha creido durante mucho tiempo, que la absorcion de estos dos productos se verificaba por las aberturas situadas en la cara inferior de las hojas, á que se da el nombre de estomas, pero experimentos concienzudos han demostrado que, por la epidermis superior de la hoja, es por donde son absorbidos los gases y que esto tiene lugar por efecto de un fenómeno bien conocido: la difusion.

La tercera funcion que las hojas desempeñan es la asimilacion.

El ácido carbónico y el amoniaco, tomados del aire, son descompuestos; la hoja se apodera del carbono y del ázoe.

Esta importante funcion no puede tener lugar sino bajo la influencia de la luz. Es tanto mas activa, cuanto mas intensa sea la iluminacion.

La respiracion es un fenómeno de oxidacion, puesto que la planta absorbe el oxígeno, y desprende el ácido carbónico producido.

La asimilacion es un fenómeno de reduccion, pues que la planta fija el carbono del ácido carbónico y desprende el oxígeno.

Pero, esta última funcion no puede verificarse mas que durante el dia.

La cantidad de oxígeno desprendido durante el dia por el acto de la asimilacion es mas considerable que la del ácido producido por la respiracion, así que disimula á esta última.

Durante la noche queda aniquilado el fenómeno de la asimilacion, y solo aparece el de la respiracion, productor del ácido carbónico.

Por lo tanto, no es de extrañar que, durante mucho tiempo, se haya creido que las plantas tenían dos respiraciones, una diurna y la otra nocturna. Diurna: absorcion del ácido carbónico del aire y desprendimiento de oxígeno. Nocturna: absorcion de oxígeno y desprendimiento de ácido carbónico.

No se ha establecido la separacion conveniente entre los fenómenos de la respiracion y de la asimilacion, que se verifican durante el dia.

Puesto que, durante la noche, las plantas absorben el oxígeno del aire y desprenden ácido carbónico; compréndese bien cuan imprudente será acostarse en un cuarto en que haya reunidas muchas plantas.

Por fin, la última funcion de las hojas, es la traspiracion. La savia que afluye á los órganos foliáceos está cargada de un exceso de agua. Estos expuestos á la luz y bajo la influencia del calor solar, exhalan ese agua perjudicial, la savia concentrada vuelve á nutrir la vegetal.

El deshojamiento de una planta que se encuentre en condiciones normales, debería por lo tanto ser considerado como dañoso, puesto que consiste en quitar los órganos esenciales, segun acabamos de ver.

Lo es en efecto, si se aplica á la viña demasiado pronto, es decir, antes que la uva haya recibido de las hojas todos sus principios constituyentes, antes que haya adquirido todo su volúmen.

Pero desde el momento en que la uva comienza á madurar, las hojas son para ella, no solo inútiles, sino hasta perjudiciales; porque, si la estacion es húmeda y cálida, continúan enviando á los frutos jugos nutritivos que no necesita y le quitan el sol.

La madurez de la uva no se verifica bien sino cuando la vid ya no retoña.

La deshojadura, practicada con prudencia y discernimiento, tiene por objeto detener la vegetación, y por consiguiente, facilita la madurez al suprimir las hojas, órganos esenciales de la asimilación y de la transpiración.

Dicha operacion puede por lo tanto ser muy útil para la región Norte del cultivo de la vid; pero, si se hace demasiado pronto, ó se ejecuta con un número demasiado grande de hojas á la vez perjudica al desarrollo de los racimos, al vigor de las cepas y á la cantidad del producto. Lo que anteriormente hemos dicho acerca del papel de las hojas, lo explica suficientemente.

Veamos como hemos operado, en 1878, en el viñedo Santa Sofia, comun de Montgueux, cerca de Troyes.

Practicóse un primer deshojamiento en el instante en que la uva, que habia adquirido todo su volumen, empezaba á clarear. Quitáronse solo algunas hojas. Conserváronse con cuidado todas las que abrigaban los racimos de la accion demasiado directa del sol. Diez dias despues completóse la operacion suprimiendo las hojas conservadas.

La supresion de estas hojas fué hecha de manera que se dejaba intacto el peciolo (cabo ó rabo), á fin de preservar la yema situada en la base.

La experiencia se hizo en 5 áreas de viña, cuya mitad fué sometida al deshojamiento.

Se determinó el azúcar por medio del análisis químico, por no ser bastante exacto el método glucométrico.

A fin de evitar los errores que pudieran provenir de las propiedades individuales de tal ó cual cepa, los ejemplares destinados para someterlos al análisis se tomaron de un gran número de racimos, producidos por muchos piés.

Hé aquí los resultados que me produjo el experimento:

El primer deshojamiento fué hecho el 9 de Setiembre; el segundo diez dias despues.

El 29 de Setiembre practiqué el primer análisis, que me dió los resultados siguientes:

Cepas no deshojadas—6 gr. 612 por 100 de azúcar.

Depas deshojadas 7—246.

Diferencia 0 gr. 634.

El aumento de azúcar por dia fué, pues, para las cepas deshojadas de 0 gr. 0634.

El segundo análisis fué hecho el 10 de Octubre. Hé aquí sus resultados:

Cepas no deshojadas 10 gr. 344 p. 100 de azúcar.

Cepas deshojadas—11—613—

Diferencia 1 gr. 268.

Desde el 29 de Setiembre al 10 de Octubre van once dias, lo cual dá por dia un aumento de 0 gr. 115.

Tales son los datos que me ha suministrado mi investigacion acerca de los resultados del deshojamiento en 1878. Despues no la he repetido.

Examinando las precedentes cifras, se vé cuan pronta es la madurez cuando el tiempo es favorable, como lo fué en el otoño de 1878. No por ello deja de haber ventaja para las cepas deshojadas.

El deshojamiento no ha perjudicado en manera alguna al desarrollo de los piés en la primavera siguiente.

Creo que sería útil hacer en un gran número de comarcas experiencias análogas á las que acabo de citar, á fin de poder deducir de ellas las ventajas que presenta el deshojamiento para la viticultura.

(De la *Crónica de Vinos y Cereales*).

CORREO NACIONAL.

MADRID 4 DE SETIEMBRE.

(De la *Correspondencia de España*)

En una carta de Paris se dice que si se proclamara la Constitución de 1869, los señores Ruiz Zorrilla y Salmeron vendrian definitivamente á España y el partido progresista democrático renunciaria á todó procedimiento revolucionario.

—Las victimas causadas por el cólera en Filipinas ascienden hasta ahora á trece mil.

—Un caso notable de longevidad publica la prensa alemana. Es el que sigue:

«El día 24 de Agosto á la una de la madrugada, precisamente al empezar el dia en que cumplia *ciento veintisiete años y once meses*, ha muerto en el distrito de Wyseke, cerca de Trentschin (Hungria), el húngaro de más edad que se conocia.

Hace un año asistió á la fiesta religiosa que se celebró para solemnizar el primer centenario de la consagracion de la iglesia de su pueblo, en cuyo edificio trabajó durante la construcción como cantero.

Habia sido casado y solo tuvo dos hijos. A su muerte han asistido tres nietos, ocho biznietos y cinco tataranietos.

Desde el año 1869 vivia en un parador que se ha construido en un parador de la casa donde nació, y en dicho establecimiento se dedicaba á los oficios mecánicos, para los que ha tenido hasta la vispera de su muerte gran diligencia y habilidad.

Cuentan sus convecinos que nunca hizo mas que una comida al dia, y siempre dejó de comer antes de saciar por completo su apetito.

Hasta el momento de su muerte ha conservado perfecta la vista y toda la dentadura.

Segun el médico del pueblo ha muerto sin enfermedad alguna, por haberse gastado completamente su organismo.»

MADRID 5 DE SETIEMBRE.

—En Logroño se preparan solemnes honras fúnebres por el eterno descanso de los 91 individuos del regimiento infanteria de Valencia, que perecieron en la catástrofe del puente militar volante construido sobre el Ebro en aquella ciudad, ocurrida el día 1.º de setiembre de 1880.

A fines del corriente se reunirá en Madrid el comité progresista democrático (zorrillista).

Su objeto será acordar la conducta del partido en las elecciones provinciales, pues el Sr. Ruiz Zorrilla tiene formal empeño en que decida sobre el particular el comité central.

Probablemente se acordará presentar candidatos en Madrid y en todos los distritos donde haya esperanzas de triunfo.

—Tan luego como regrese el Sr. Albareda y despache los asuntos más urgentes de su departamento, se ocupará del proyecto de establecer en Madrid un jardín de aclimatación, digno de la capital de España y que tiene en estudio hace un año.

Propónese establecerlo en la zona del Mediodía de Madrid.

—La junta inspectora de teatros, que se reunió ayer tarde en el gobierno civil, acordó girar una visita el miércoles próximo á seis teatros de esta corte, con objeto de ver si reúnen las condiciones necesarias para poderse abrir en la entrante temporada de invierno.

—Dice la *Fé*:

«Habiendo solicitado D. Carlos de Borbon presentar á Su Santidad el homenaje de su profunda y fileal adhesión y de su inquebrantable acatamiento á las leyes y doctrinas de la Iglesia, Su Santidad le ha contestado que siempre veía con placer á los fieles hijos de la Iglesia.

Dentro de pocos dias irán, pues, á Roma de Viareggio D. Carlos; D.^a Margarita, D. Jaime, D.^a Blanca, que habitarán, por el tiempo que allí estén, el palacio de la princesa Massimo.»

CORREO EXTRANJERO.

Ismailia 4.—Los ingleses han renunciado por ahora á todo avance. Sus esfuerzos se limitan á construir en Kasassine un campo atrincherado y muy bien fortificado para contener el avance de Arabi. Las trincheras de este campamento están dispuestas para bombardear las posiciones enemigas de Tel-el-Kebir. Dos Armstrong de 32 centímetros, servidos por marinos, están ya en batería.

Los ingleses tienen gran confianza en su artillería gruesa, muy superior en alcance á la de los egipcios. Va, pues, á reproducirse entre Kasassine y Tel-el-Kebir el duelo de artillería que dura hace mes y medio entre Ramleh y Karf-Dowar.

Ayer se replegaron las avanzadas enemigas. Las líneas de Arabi se extienden desde el El-Korein á Tel-el-Kebir, pasando por Kislak. El 19 de húsares y el 6.^o de Bengala han reconocido detenidamente estas posiciones.

El campamento del general Drury Lowe se ha situado á tres kilómetros antes de Maxama. El del duque de Connaught sigue en Tel-el-Mahata. Rauses es el centro de provisiones del ejército. Ginetes indios están colocados como vigilantes á lo largo de la vía férrea. Catorce mil beduinos han aumentado las fuerzas de Arabi.

La mayor parte de ellos proceden de los oasis del desierto Libico. Los habitantes de Ismailia se quejan de las deprecaciones de las tropas indias. Por otra parte, los beduhinos y tropas irregulares egipcias devastan los campos del Delta y saquean las aldeas aisladas. Las tropas inglesas requisan las aves y los alimentos que encuentran á su alcance.

Al ver al ejército inglés á la defensiva, en vez de tomar la ofensiva, las tropas de Arabi, han tomado gran brío, que demuestran todos los dias trabajando activamente en atrincherarse.

De Damietta se ha enviado á Tel-el-Kebir una batería de cañones de grueso calibre.

Alejandro 4.—Muchos obreros están ocupados en hacer una larga línea de defensa desde Karf-Dowar á Damauhour. Destacamentos de marineros del «Invencible», el «Inconstante» y el «Tamar» se han enviado al lago Mex amenazado por los beduinos, que allí se han atrincherado. Se ha decidido inundar el terreno alto del lago Mareotis para obligarles en levantar el campo. Así se inundarán 70 mil hectáreas de terreno con autorización del Khedive. Parece que este no piensa ir á Ismailia. Ayer fueron detenidos dos oficiales árabes que se han reconocido como espías de Arabi y que se cree venían con intención de asesinar al Khedive.

El fuerte Dakdeh al oeste de Mex sigue ocupado por los árabes, quienes hirieron ayer á varios hombres que creyéndole abandonado trataban de abordar la costa. Los heridos fueron recogidos á bordo del «Bittern.» Se han hecho pesquisas en varias mezquitas donde se han encontrado armas, municiones y objetos robados durante el saqueo de la ciudad.

—Han logrado incorporarse á Arabi millares de árabes de la parte de Tripoli. Aumentan, pues, las dificultades para los ingleses, quienes no podrán tomar la ofensiva mientras no reciban grandes refuerzos.

Ya habrá visto Wolseley que no le es posible terminar la campaña para el 15.

—Ha producido una penosa sensación el descubrimiento de un complot, en el que están comprometidos muchos griegos para degollar á los europeos de esta ciudad en el caso de que las tropas inglesas estuviesen ocupadas en otra parte.

Ha sido preso el agente consular de Grecia en Giont.

Mulhouse 4.—Un tren de recreo que iba de Colmar á Munster que llevaba 24 vagones con 1200 personas; descarriló ayer cerca de Fribourg, resultando cien muertos y gravemente heridos y 200 heridos levemente.

Friburgo 4.—Un poste derribado en la vía por el viento durante una tempestad, ha causado el descarrilamiento del tren de recreo y la muerte de muchos viajeros.

Paris 4.—Habiendo corrido el rumor de que Inglaterra se propone ocupar militarmente el canal de Suez por tiempo indefinido despues que se restablezca la paz en Egipto, la opinion pública se subleva contra este propósito. En los círculos políticos se duda que Europa consienta en conceder tal autorización.