

EL BLOQUE

PERIÓDICO DEMÓCRATA

AÑO II No se devuelven los originales Cáceres 8 de Septiembre de 1908 Dirección y Admón. Margallo, 64 NÚM. 44

AIRES DE PAZ

Con motivo de haberse hecho de nuevo cargo de la presidencia del Ayuntamiento el alcalde propietario y haberse convocado a sesión extraordinaria para dar cuenta de la resolución del gobernador declarando nulo el nombramiento de secretario, se habían hecho anuncios de que la sesión sería fecunda en episodios e incidentes ruidosos, dando lugar quizás a pasajes borrascosos que hicieran memorable la referida sesión.

Tales anuncios llevaron a las Casas Consistoriales algún público, no tanto como los augurios que se habían pregonado suponían, empezando el acto en medio de cierta expectación.

Sin duda estaría escrito en el programa cuando esos rumores corrian por todas partes y quizá se hubieran salido con la suya los agoreros si el alcalde, dando pruebas de suma prudencia y tolerancia, no hubiera tenido el tacto que le vimos emplear en todo momento para impedirlo.

No bien se abrió la sesión comenzaron los incidentes formulándose protestas en tonos de gallardía y altivez que más parecían provocaciones a la pelea, que exposición reposada de alegaciones para fundamentar una solicitud.

De igual manera se advirtieron fuera de estrados rumores y manifestaciones irrespetuosas para la autoridad del presidente, por cierta parte del público, a manera de *claque*, que también pudo ser mecha inflamable que hiciera estallar un espectáculo que algunos quizá hubieran deseado.

Pero el Sr. Elias Prast, haciéndose cargo sin duda del ambiente que artificiosamente se había preparado, conjuró la tormenta dando escape a la electricidad acumulada en algunos sitios y evitando con su prudente condescendencia lo que hubiera seguramente sucedido con temperamentos de intransigencia, imponiendo rigidamente el imperio de la autoridad presidencial.

Fué un triunfo de la *vaselina*, sobre la violencia que muchos patrocinan y que sólo en casos muy extremos y justificados se debe emplear, de pues de apurados los temperamentos de tolerancia.

En la sesión extraordinaria se divagó sobre varios extremos a propósito de la resolución del gobernador, haciendo consideraciones algún señor concejal sobre la ortodoxia conservadora, sobre la disciplina de los partidos, sobre los estímulos que le movían a obrar, diciéndonos que sólo escucha los dictados de su conciencia, su delicadeza y su dignidad, como si todo esto hubiera sido objeto de controversia por alguien, cuando creemos que nadie lo había contradicho, ni tenía por qué exponerse allí.

La sesión duró varias horas mediante los discursos latamente pronunciados con chispazos de fuego que no llegaron a prender y deslizada así, los ánimos perdieron bríos llegando templados y moderadamente circunspectos a la sesión del día siguiente.

Los anuncios de una interpelación al alcalde, que diera juego, el nombramiento de secretario, el nombramiento

do de que el Ayuntamiento promoviera el recurso contencioso contra la resolución del gobernador y quizá alguna cosa más que no ha llegado a nuestro conocimiento, quedó inédito y la sesión ordinaria careció de todo incidente que pudiera agrandar a la galería y reinando una tranquilidad extraordinaria.

Nosotros nos congratulamos de que reinen esos aires de paz, deseando que en el Ayuntamiento impere la concordia y la armonía, si han de ser provechosas sus deliberaciones, evitando que vuelvan a dominar rencoras y pasiones donde sólo debe existir recíproco respeto y consideración en medio de una paz otaviana.

En nada se opone a esto la contradicción de las ideas y de las opiniones en la discusión. Cada cual puede consignar su modo de pensar acerca de todos los asuntos que afecten a la vida municipal, votando según su criterio y al que Dios se la dé, Santiago se la bendiga.

En la cuestión del secretario podrá cada cual tener su opinión, sus simpatías y hasta sus compromisos y producirse con arreglo a ellos, pero esto no autoriza para convertir la Cámara municipal en teatro de pugilatos de empeños personales o de luchas de amor propio.

Se formulará la convocatoria, pasará el plazo y cuando en sesión especial con toda la publicidad y aviso previo se llegue a votar el nombramiento, el que sume mayor número de votos, que le haga buen provecho, sin que haya vencedores ni vencidos, para que las tareas de los concejales no resulten exteriorizadas por los enconos personales.

Otra cosa, violentar el curso natural de este asunto, mediante sorpresas, habilidades y estratagemas podrá satisfacer a los que tengan aficiones a emplear estos recursos, pero no podrán convencer a la opinión sensata de que con esos procedimientos se obra bien y se cumple debidamente la misión que les está confiada en la casa del pueblo.

ANUNCIO

Hasta el veinte de Septiembre próximo venidero, en Cáceres calle Ancha n.º 1, se admiten proposiciones escritas para el arrendamiento a pasto y labor, de la dehesa "Campo frío" y "Lavadero de San Miguel", cuyo primer barbecho para el nuevo arriendo, salvo error, se hará en Enero del próximo año de 1909.

Terminado el plazo para la admisión de ofertas y a la vista de las recibidas, el dueño de la finca Sr. Vizconde de Roda elegirá la que crea más conveniente a sus intereses o las rechazará todas.

Cáceres 24 Agosto 1908.—Juan Gil Alejo.

EL TELEGRÁFO DE JABANDILLA

En otros números dimos cuenta de las gestiones realizadas por el activo diputado democrata, nuestro querido amigo D. Alejandro Sánchez Breña, en favor de esta importantísima mejora.

Como una nueva prueba del celo e interés con que toma todo cuanto afec-

ta a su distrito y pueda reportar al mismo algún beneficio, publicamos la siguiente carta reveladora de su perseverancia, incansable y sus desvelos que tantas simpatías le han hecho conquistar en aquella comarca. He aquí la carta:

EL DIRECTOR GENERAL DE CORREOS Y TELEGRAFOS, conde de Miraflores de la Sierra, Madrid, Agosto 31, 1908.

Sr. D. Alejandro Sánchez Breña.

Mi distinguido amigo: Con su atenta carta recibí los documentos del Ayuntamiento de Jarandilla en solicitud de una estación telegráfica, y tengo el gusto de participarle que cuando este Centro disponga de los elementos necesarios para su apertura quedará usted complacido.

Suyo afmo. amigo q. b. s. m.,

E. Ortuño.

Estamos seguros que el Sr. Sánchez Breña conseguirá al fin esa mejora para su distrito dado el tesón y el empeño que pone en estas cosas, ganando una vez más la gratitud y el afecto de sus electores.

PEDAGÓGICA

—Me decías el otro día que la educación alemana era enciclopédica y nacionalista. Dime hoy lo que tú entiendes, por nacionalista.

—Por educación nacionalista se entiende aquella cuyo fin principal es el amor a la patria y la grandeza de la nación. Así que los maestros alemanes procuran, por todos los medios inculcar a sus discípulos estos grandes ideales, por la narración de los hechos notables llevados a cabo por sus compatriotas desde los tiempos más remotos; de este modo y por las biografías prodigadas, hasta la exageración—si exageración cabe en este asunto—el niño alemán va formando un concepto cada vez más elevado de sus paisanos, una opinión muy alta de su raza y una exaltación del cariño hacia su patria. Pero hacen más, mucho más todavía los maestros alemanes; en efecto, para llegar a ese desideratum de amar a la patria en grado superlativo, con amor a nada comparable, capaz, por tanto, de todos los sacrificios y de todos los heroísmos, el maestro alemán excita los sentimientos patrióticos mediante la música y el canto, y de este modo, va completándose, va quedando impreso para siempre el ideal «de patria», en los corazones de los niños, los cuales llegan en su amor, hasta la idealización summa, hasta el super-panteísmo. Y no es esto solo, hacen más, más todavía los pedagogos alemanes.

—Tú dirás.

—No me interrumpas. Decía en una ocasión el gran Cánovas, hablando de nuestra lengua, de este divino lenguaje nuestro, lleno de armonías infinitas y vehículo que ha sido, es, y será siempre de la civilización y de la cultura hispana, decía, aquel gran hombre de Estado, que la lengua «es el alma exteriorizada».

—No te entiendo, botica.

—Pues debieras entenderme, porque tú, al fin, no formas parte del vulgo, el cual mira con una indiferencia—producto de la ignorancia y de la estupidéz—esta cuestión tan grande, tan compleja y de tanta trascendencia como es, la del idioma nacional. Pues te iba diciendo, que Cánovas como todo hombre de Estado fué un pedagogo, fué un educador, y por serlo, cultivó con fruto y amor y lo que es mejor, practicó con hechos durante su vida, este culto a la lengua, a su sintaxis, que él consideraba como la expresión genuina y completa de todo pueblo y de toda raza que quiera vivir la vida de la Historia. Y tú debes comprender que en la lengua van envueltos—a manera de sublime ropaje—todos los sentimientos propios y to-

do el sentir colectivo; y por ella y sólo por ella el espíritu se hace presente, se exterioriza, el alma humana se asoma al mundo para manifestar su esencia.

—Voy entendiendo, ya veo, ya veo claro.

—Y no sólo cultivar la lengua, es cultivar el alma, sino que es una gimnasia intelectual de gran provecho para la salud del Estado y para la salud del cuerpo, porque en su cultivo se desarrollan los grandes ideales que hay que tatuar en el corazón del niño, para que mañana cuando sea hombre comprenda toda su grandeza y toda su hermosura y los aplique engrandeciendo a su patria. Así que el estudio de las grandes joyas de la literatura da de sí grandes desarrollos de estas ideas, sugiriendo poco a poco el amor al hogar propio, a la tierra donde se ha nacido, a la Patria que a todos nos cobija, constituyendo lo que se llama carácter nacional nacido precisamente al calor de su idioma, de su lengua, de su literatura. Por eso los maestros alemanes, cultivan con tanto amor el patrio idioma, por eso le dedican tantos años y por eso de aquella tierra nacen los grandes filólogos, al mismo tiempo que los grandes patriotas. Amar la patria cultivando su lengua que laboritan honradamente por la narración de los altos hechos ejemplares, por los antecesores, que labor tan grande!

—Y eso, no podía hacerse en España?

—Por qué no! Ya el insigne Galdós, el maestro de nuestra nacionalidad, el varón eminente en grado superlativo, el director y el pedagogo de la juventud liberal, pensando hondamente en este problema que tanto atañe al porvenir de España, ha reunido en un tomito, a la manera del Lesebuch que leen los niños alemanes—todo lo más notable de sus «Episodios»; pero claro está que esto no basta; es preciso que haya un Gobierno que elevaráse por cima de las miserias actuales, se decida a declarar de texto y obligatoria la lectura de esos Episodios en las Escuelas.

—No lo dudes, lo harán.

—pero lo haremos nosotros. De los actuales no esperes nada y si algo hacen en esta materia, será en consonancia con sus ideales caducos, atávicos, regresivos.

Vicente Cortés.

ANUNCIO

Se arrienda a pasto y labor la dehesa denominada "Mudiona y Mudioncilla", sita en término de Zorra, propiedad de la Excm. Sra. Duquesa de Castro Enriquez; admitiéndose proposiciones por escrito, hasta el día 10 de Septiembre del corriente año, en la Oficina Central de S. E. Arenal, 9, Madrid, y en la de D. Luis Pérez Aloe, en Trujillo, donde estará de manifiesto el respectivo pliego de condiciones.

Canalejas en Galicia

El viaje que ha verificado últimamente el ilustre expresidente del Congreso D. José Canalejas ha despertado inusitado entusiasmo.

Todas las clases sociales y organismos de carácter oficial y el gran pueblo, las grandes masas, han tributado un homenaje delirante al eminente ferrolano, tan grandemente agasajado, que puede decirse que las aclamaciones y el movimiento de simpatía que su viaje ha producido en aquella hermosa región, sólo en señaladísimo caso se presencia. Podríamos decir que ha podido compararse al recibimiento que se tributa a los reyes o a los ídolos del pueblo.

El día 31 tuvo lugar la entrega de los trenes que el pueblo le regala por suscripción entre todas las clases sociales, después de haber firmado la escritura de cesión valiéndose de la pluma de oro que sirvió para que la Reina firmara el acta de inauguración del ferrocarril a Betanzos.

Los vitores y las aclamaciones se repetían sin cesar en medio de unánime entusiasmo.

El día 1.º del corriente se celebró en el teatro un banquete popular de 200 cubiertos, concurriendo representaciones de todos los partidos, varios generales y el alcalde.

Recibió multitud de comisiones y visitas particulares, conversando el Sr. Canalejas familiarmente con todos.

Visitó todos los Centros, la redacción de *El Correo Gallego*, Cámara de Comercio, Círculo de Artesanos, Escuela de Artes y Oficios y otros.

En el referido banquete pronunció un discurso magnífico y elocuente como suyo. Al levantarse se le hizo una estruendosa ovación.

Comenzó evocando recuerdos de la infancia y sus cariños a su madre y a la tierra que le vio nacer.

—No, —dijo—, no soy un hombre ilustre; soy un ferrolano amante de El Ferrol, un gallego amante de Galicia.

Dedicó después hermosísimas frases a la patria, cuya tierra guardará sus despojos.

Y entrando en materia política, dijo:

—No soy un pescador de incautos con el cebo de la retórica. (*Aplausos delirantes.*)

No he mendigado los aplausos que El Ferrol me prodiga y que recibo gustoso, como prenda de la cortesía y el cariño de los ferrolanos.

Con que los hombres hicieran por El Ferrol la mitad de lo que ha hecho la Naturaleza, sería esta ciudad envidia de las naciones.

No quiere pueblos díscolos y rebeldes; pero tampoco los quiere serviles y sometidos.

Respecto de la escuadra dijo:

—Escuadra, sí; pero con preferencia a eso patria, patria y siempre patria.

Manifestó que abomina de los políticos que batallan por su encumbramiento personal; lo cual explica su actitud de no querer nada que no sea el bien común.

La reconstitución de la patria no es obra solamente de los maestros, sino también de los políticos honrados, maestros de la conciencia nacional.

Todo el discurso del ilustre orador ha sido sentidísimo y tierno, interrumpido con frecuencia por atronadores aplausos.

Al final fué objeto de una ovación delirante.

Antes del Sr. Canalejas habló el Sr. Palomo, quien pronunció un discurso breve y cariñoso, dedicado a Galicia y a su jefe, de quien dijo que es el político más sincero de nuestro tiempo.

Ensalzó a las mujeres ferrolanas, modelos de belleza y de sentimientos democráticos.

Después del banquete, el Sr. Canalejas se dirigió a la plaza del Marqués de Amboage para asistir a la verbena que allí se celebraba, presenciándola desde la casa del rico propietario D. Marcelino Galán.

A las doce de la noche se retiró a su domicilio.

El pueblo le hizo objeto de una delirante ovación.

El Sr. Canalejas se hospedó en la suntuosa casa del general D. Joaquín Moreno. Se verificó una excursión a la villa de La Grana, disparándose constantemente multitud de cohetes y bombas.

En Lugo fué igualmente objeto de un recibimiento majestuoso. Le esperaba el Ayuntamiento en pleno seguido del pueblo. En las Casas Consistoriales se sirvió un *lunch* recibiendo comisiones. En el hotel Méndez Núñez recibió las visitas de las autoridades de todas clases.

En el Círculo de Bellas Artes dió una interesante conferencia.

El presidente del Círculo, Sr. Vega Blanco, hizo la presentación del Sr. Canalejas.

Antes de comenzar éste su hermosa oración fué saludado con una ovación estruendosa.

El ilustre demócrata comenzó diciendo que cumplía lleno de satisfacción el ofrecimiento que tenía hecho de visitar a Lugo, cuyas damas y población elogió vivamente.

Pidió que le disculparan por encontrarse fatigadísimo y emocionado por los memorables agasajos que le habían dispensado los ferrolanos, que, como los que en Lugo le han otorgado, no los olvidará jamás.

Afirmó que no venía a hacer política, ni a hablar de ella, sino para aceptar la galante invitación de los gallegos, sus paisanos, y para sellar los afectivos recuerdos que en la infancia le inculcaron sus padres.

Esbozó ligeramente el tema «La tradición y el regionalismo en Galicia», excusándose de entrar en el fondo de tan importante cuestión por no permitirle el estado físico y de cansancio.

Hizo promesas de venir otra vez muy pronto, y entre una ovación delirante terminó ofreciendo su concurso desinteresado en favor de Lugo.

En el orador se advertía una completa afonía y un gran cansancio a causa de encontrarse acatarrado y de los ajeteos del viaje.

En el salón de actos del Círculo de Bellas

Artes, donde se había instalado una larga mesa, se celebró después un banquete en honor del elocuente orador.

A los lados del Sr. Canalejas tomaron asiento el gobernador civil, Sr. Maestre; el gobernador militar, el fiscal de la Audiencia, el delegado de Hacienda, el juez de instrucción, el decano del Colegio de abogados, los presidentes de la Cámara de Comercio y Cívico militar y los Sres. Canalejas (D. Luis); Palomo, conde de Pinofiel, Pérez Asensio, Antón, Soto Sánchez, López Canoura y el general Moreno, que le acompañó desde El Ferrol.

El ex senador Sr. Nedía Gayoso ofreció el homenaje al Sr. Canalejas, ensalzando sus cualidades de tribuno, publicista y político, y le excita a que se preocupe de la situación de Lugo y preste su concurso valioso para aminorar la crisis por que atraviesa la región gallega.

El Sr. Canalejas, obligado a hablar nuevamente, dijo que lo hacía con un gran esfuerzo material, pero con un entusiasmo íntimo, para aceptar el testimonio que se le tributaba, no al político, sino al ciudadano amante de la regeneración de la patria.

Repitió que no podía aprovechar el carácter de este viaje para politiquear de la manera nefasta como se hace en la política española.

Habló después de la política tradicional en Galicia, diciendo que, como la del resto de España, se inspira en el medio ambiente de los viejos moldes que ocasionaron las luchas y discordias personales con perjuicio del interés público y de las ideas elevadas y progresivas.

Terminó perseverando en sus propósitos de rendir culto a las ideas sustentadas en la propaganda de toda su vida. (*Aplausos.*)

El laureado orfeón Gallego y la banda de música municipal amenizaron la fiesta antes y después del banquete.

Al acabar la fiesta, el Sr. Canalejas, acompañado por las autoridades y una gran manifestación, recorrió varias calles y marchó al hotel, después de ser vitoreado y aclamado.

Al día siguiente visitó el correccional, la Catedral, los termas y baños minerales, las murallas romanas, el Palacio provincial recibido por la Diputación en pleno, el Ayuntamiento y cuanto bueno tiene la capital.

Después se celebró el banquete que los médicos titulares le ofrecieron. Habló el gobernador civil, el alcalde, el Sr. Palomo y el médico Sr. Rodríguez López.

Al levantarse el Sr. Canalejas le saludan con una salva de aplausos.

Dice que recibe esos aplausos como homenaje al hombre de buena voluntad, que se esfuerza por acudir a remediar las necesidades de su patria.

Habla de la mujer española, considerándola como base de la regeneración nacional, porque ahora que alarma a las naciones civilizadas la despoblación y merma de la procreación, España tiene la ventaja de que la mujer sea eminentemente fecunda.

Peró no sólo debemos admirar su belleza sino atender su educación.

Reclama el concurso de la clase médica como factor importante en la intervención de la vida colectiva.

En párrafos sentidos describe lo que es el médico, diciendo que, a veces, es el gran consejero de los gobernantes.

Habla de la educación del cerebro humano, abandonada por los políticos, agregando que en España el problema más grande es el pedagógico.

En periodos de gran profundidad científica habla de la fisiología del principio genésico y de la psiquis.

Trata de la Anatomía y de la Fisiología, comparadas con la Patología y la Terapéutica.

Habla de las facultades anímicas del hombre y de las nuevas orientaciones de la moderna ciencia penal.

En párrafos inspiradísimo habla de las expansiones de la raza terminando con un canto a la vida y a la fraternidad humana.

Saluda a las autoridades y al pueblo de Lugo, despidiéndose de sus médicos y de Galicia, sorprendido de las señaladas muestras recibidas de la que guardará recuerdo memorable.

Imposible dar idea del carácter elevado y científico del discurso del Sr. Canalejas.

Llegó a un amor patrio inspiradísimo y conmovedor.

Al terminar le oyacionaron calurosamente. En el rápido marchó para Madrid acompañado de su hermano D. Luis, su sobrina Angela, conde de Pinofiel, Pérez Asensio y Palomo, tributándosele atronadora ovación por todo el pueblo de Lugo, que bajó a la estación, vitoreándole entre los acordes de la música.

El Correo Gallego de El Ferrol, ha publicado el telegrama que el Sr. Canalejas le remitió, en el cual el ilustre hombre público decía que al abandonar la tierra gallega envía a sus queridos convecinos ferrolanos

el testimonio de perdurable gratitud por los homenajes que se la han dispensado y no olvidará jamás.

Los abonos nitrogenados

Exceptuando las plantas de la familia de las leguminosas, dotadas de la facultad de utilizar el nitrógeno del aire, todos los demás cultivos toman del suelo el nitrógeno necesario para su alimentación; y como en general hay escasez de este elemento, es necesario para obtener abundantes cosechas enriquecer el suelo con abonos apropiados que contengan el nitrógeno en estado asimilable.

Los abonos nitrogenados pueden ser de procedencia orgánica ó de origen mineral.

Los abonos orgánicos nitrogenados son el estiércol, las deyecciones humanas y de toda especie de animales y los restos ó despojos de éstos y de las plantas; pero estos abonos, cuya riqueza nitrogenada y actividad varía mucho, siendo mayor en los productos animales, además de encontrarse en cantidades relativamente pequeñas para las exigencias de un cultivo intensivo, ofrecen el inconveniente de suministrar el nitrógeno a las plantas con marcada lentitud después de sufrir en el suelo una descomposición previa y experimentar sensibles pérdidas para transformar su nitrógeno orgánico en nitrógeno mineral, ó sea amoniacal y nitratos, únicas formas en que puede servir de inmediato alimento a las plantas, resultando también caro por el transporte y acarreo, dada la escasa proporción de elementos fertilizantes que contienen.

A pesar de ello no debe desdenarse el empleo del estiércol, y todo agricultor debe procurar su producción en las mejores condiciones, pues además de proporcionar gradualmente alimentos a las plantas ejerce el estiércol importante influencia en la constitución física del suelo, dando cuerpo a las tierras ligeras, mullendo las compactas y aumentando siempre el poder absorbente de las tierras para retener las materias fertilizantes de más estima, como son las sales amoniacales y potásicas, que sin la presencia del *humus*, ó sea el producto resultante de la descomposición de las materias orgánicas, serían arrastradas por las aguas y perdidas para el cultivo.

Sin embargo, hay que reconocer la necesidad imprescindible de utilizar como abonos complementarios las materias nitrogenadas minerales, que a su precio poco elevado y fácil transporte reúnen las ventajas de gran poder fertilizante y acción rápida.

Dos son las sales que generalmente aprovecha la agricultura con dicho objeto: el nitrato de sosa y el sulfato de amoniacal.

El nitrato de sosa en estado de pureza contiene 16 á 17 por 100 de su peso nitrógeno, pero los productos librados a la agricultura sólo tienen una riqueza de 15 á 16 por 100.

Constituye un excelente alimento nitrogenado inmediatamente asimilable por las plantas, sin necesidad de modificación alguna, siendo en muchos casos su acción más rápida y más favorable a la vegetación que la del sulfato de amoniacal.

Es sumamente soluble, bastando una ligera lluvia para disolverlo y difundirlo en el suelo, pero a causa de esta excesiva solubilidad y careciendo las tierras de la facultad de retener los nitratos, fácilmente es arrastrado al subsuelo por las lluvias abundantes y riegos copiosos, quedando fuera del alcance de las raíces, contingencia que hay que evitar en lo posible.

Puede aplicarse a todos los terrenos, cualquiera que sea su composición química, pero si influye en la eficacia de su acción la constitución física de los mismos, porque cuanto más permeables sean, más pronto pasarán los nitratos a las capas inferiores.

De las precedentes indicaciones claramente se deduce que la época más conveniente para administrar al suelo el nitrato de sosa será la primavera, en cuya estación no son de temer lluvias abundantes que laven el terreno, sino ligeras lloviznas, que sumadas al poder absorbente del nitrato para fijar la humedad atmosférica, serán suficientes para difundirlo, mantener la frescura y que las plantas lo utilicen inmediatamente. Para asegurarse la completa asimilación, convendrá siempre repartirlo en varias veces en los periodos de actividad de la vegetación, procediendo a riegos moderados en las huertas.

El sulfato de amoniacal es la materia nitrogenada de más riqueza que ofrece el comercio de abonos, pues cuando está exenta de materias extrañas contiene 21:21 por 100 de su peso de nitrógeno, dosando cuando está bien fabricada dicha sal de 20 á 21 por 100.

Se presenta en forma de cristales más ó menos pulverulentos, á veces aglomerados y tan luego se aplica al suelo se disuelve y difunde prontamente en los líquidos que bañan

las partículas terrosas, circulando y poniéndose en contacto con las raíces de las plantas á las que sirve de alimento.

Al pronto ofrece la particularidad de quedar retenido en el suelo por los elementos que son la arcilla y el *humus* y en proporción á la abundancia de éstos, pero conserva poco tiempo la forma primitiva, transformándose en nitrato de cal, tanto más rápidamente cuanto más favorece la temperatura y cierto grado de humedad, así como la presencia de la caliza, sin cuya intervención no puede tener lugar el fenómeno de la nitrificación.

No cabe, pues, duda alguna de que al cabo de algún tiempo el nitrógeno del sulfato ha pasado de la forma amoniacal á la nítrica que es en la que generalmente la asimilan las plantas en las tierras cultivadas.

En atención á lo expuesto, no convendrá echar de una vez todo el sulfato de amoniacal antes de la siembra, en la mayoría de las tierras, á fin de evitar las pérdidas consiguientes á la gran solubilidad de los nitratos, que fácilmente pasan á las capas profundas del suelo. Bastará incorporar á esta una cuarta parte para vigorizar la siembra al principio de su desarrollo, y el resto ó sean las otras tres cuartas partes, esparcirlas á fines de Febrero ó primeros de Marzo, en cuya época es aún bastante probable la lluvia necesaria para que se disuelva el sulfato de amoniacal y penetre en la masa del suelo.

Sólo en las tierras arcillosas, en las que la nitrificación es muy poco acentuada y grande su impermeabilidad y el poder absorbente para retener las sales amoniacales, podrá sin temor alguno á pérdidas de nitrógeno echarse el sulfato de una vez, anticipadamente.

En las tierras calizas, por el contrario, la rapidez de la nitrificación por una parte, y la escasez de materia orgánica por otra, originan pérdidas cuantiosas á través del terreno, conviniendo á estas clases de tierras más bien el nitrógeno orgánico que nitrifica con lentitud á medidas de las necesidades de la planta, ó por lo menos echar el sulfato en cortas y repetidas dosis, como si se tratara del nitrato de sosa y de terrenos muy sueltos ó areniscos.

Antes de aplicar al suelo las materias nitrogenadas minerales, deberán vaciarse los sacos sobre una superficie plana y seca y romper ó aplastar las aglomeraciones de cristales, cribándolas luego, siendo recomendable la práctica de mezclar las sales bien trituradas con cierta cantidad de tierra fina, á fin de repartirlas con la posible uniformidad. En vez de materias inertes pueden mezclarse con otros abonos excluyendo aquellos que pueden descomponerse y originar pérdidas de nitrógeno. En este caso están la cal y las escorias Thomas, que no deben mezclarse con el sulfato de amoniacal, y respecto á los nitratos el superfosfato de cal. Sin embargo, no hay inconveniente en hacer esta última mezcla, cuando el uso haya de ser inmediato.

Para efectuar la mezcla debe procederse con sumo cuidado á fin de obtener una masa homogénea: con este objeto se colocan en capas alternando las diferentes materias y luego se remueven varias veces con la pala ó el legón.

Hecha la mezcla y transportado al campo el abono, se esparce con la mano al voleo, eligiendo un día de poco viento y húmedo.

No debe olvidarse nunca que tanto el nitrato de sosa como el sulfato de amoniacal, si se administran solos, son abonos incompletos que nada más proporcionan un elemento útil, siendo indispensable para obtener con su aplicación un buen resultado, que en el campo haya existencias sobradas de ácido fosfórico y de potasa para una cosecha abundante, partiendo del supuesto que las cosechas exigentes de nitrógeno suelen ser también á la vez de ácido fosfórico.

PARASITOS DEL NARANJO

LA SERPETA

La Serpeta, tal como la vemos sobre el naranjo que invade, es una forma que el ser ha adquirido, nutriéndose exclusivamente con los jugos que por succión toma en los órganos sobre que la vemos. A dar á conocer esta forma, las anteriores y las posteriores, hasta que el ser adquiere su total desarrollo, está lo que vamos á proceder ahora, si quiera sea muy en resumen y en lenguaje llano y sencillo para hacernos inteligibles por aquellos á quienes estas instrucciones van dirigidas, pues para los demás, de nivel intelectual más alto, el folleto antes citado del Doctor Colvée y los del Profesor italiano Antonio Berlese, Director del Laboratorio de la Real Escuela superior de Agricultura de Portici (Nápoles), les darán cuantos detalles, así de anatomía como de fisiología del insecto hayan menester.

Tomemos la Serpeta inmediatamente después de que, con la venida de la primavera, los huevecillos puestos por la hembra bajo de la coraza que les cubre sienten su influencia y se avivan.

En este momento nace el ser. Este se encuentra en la fase que se llama larva y presenta los caracteres distintivos siguientes: es pequeñísima, apenas visible a ojo desnudo; de color amarillento vivo; provista de dos ojos sencillos a los lados de la cabeza; de dos cuernecitos (antenas) en la parte anterior de ésta y delante de los ojos; de seis patas y de un robusto pico ó chupador, constituido por cuatro cerdas que, reunidas, afectan la forma de un estilete.

En este estado la larva, completamente desnuda aún, sin las defensas ó cuerpos protectores que pronto adquirirá, se mueve libremente sobre todos los órganos del naranjo en busca del alimento que la conviene; mejor dicho, en busca de un punto en dichos órganos en que clavar su chupador y con él chupar los jugos nutritivos que por el dicho punto circulan, y con ellos alimentarse, crecer y desarrollarse por el resto de su vida, fija allí, inmóvil, pero sufriendo variadas modificaciones.

Estas modificaciones empiezan en seguida; en seguida comienza á fabricar su defensa, su coraza, que en un principio se compone de una materia fibrosa, de aspecto que recuerda el algodón, bastante permeable durante los primeros días, pero que lo es cada vez menos á medida que el insecto va segregando una especie de barniz para unir entre sí las fibras, y sobre todo cuando á esta materia fibrosa se agregan los despojos de las mudas ó cambios de piel.

Otra modificación que experimenta la larva es que á medida que crece y se desarrolla, y como ya innecesarios en la vida parasitaria que viene haciendo y hace, pierde ciertos órganos, pierde los ojos, las antenas y las patas para ganar el carácter de hembra adulta.

Hemos hablado de mudas ó cambios de piel. Estos cambios ó mudas de piel suponen en el ser que los experimenta engrosamientos adquiridos, y los que sufren la Serpeta son dos. Después del segundo comienzan á desarrollarse los huevos en el cuerpo de la hembra, rellenándolo completamente. Cuando los huevos han adquirido todo su desarrollo muere la hembra, quedando aquéllos debajo de la coraza hasta que la temperatura sea la conveniente para su avivación.

Describamos ahora estas corazas, descripción tanto más precisa cuanto que, á ojo desnudo, es lo único que vemos en los naranjos invadidos por la Serpeta, sea el que quiera el órgano del árbol que examinemos.

Las corazas ó cubiertas son muy alargadas, de medio milímetro de ancho por cinco ó seis de largo, y en cuanto á su figura ó disposición, ya hemos dicho anteriormente que son algunas cual diminutas culebritas, y de aquí su nombre catalán Serpeta; otras el serpienteado llega hasta hacerlas afectar la forma de una S; pocas son rectas, y por último, las más tienen la figura de una virgula ó coma. Parece como una media caña aplicada sobre los órganos del vegetal; uno de los extremos está generalmente poco adherido á la

superficie de los órganos invadidos; este extremo es siempre el más ancho. En las partes laterales se observan dos estrias largas ó una sola. Los bordes de la media caña se revuelven hacia fuera, extendiéndose un poco sobre la superficie de la hoja. De los mismos bordes, pero hacia dentro, salen otras dos membranas que casi cierran el hueco de las corazas, de suerte que el insecto, en su mayor parte, no descansa sobre la superficie vegetal que invade. Sólo el extremo ensanchado se ve libre de estas membranas. La superficie exterior tiene una multitud de pequeñas estrias transversales, cuya convexidad está vuelta hacia la parte ensanchada. Salvo la variación de tamaño, se asemejan mucho á una de las valvas (concha) del molusco acetalo conocido con el nombre de Mejillones.

La colocación cambia algo según los sitios que ocupan, son más blanquecinas las corazas que ocupan las ramas del naranjo y pardas las que están sobre las hojas.

X aun en cada coraza se puede observar cambio de color; así la parte ensanchada suele ser de color más claro que el resto, que suele ser pardo.

El tejido de que está formada la coraza es muy tenaz, sobre todo en la parte media.

La naturaleza química de ese tejido es distinta de como se ha supuesto. Y el fijarla bien es de inmenso valor para escogitar los insecticidas que deben emplearse contra la Serpeta, pues éstos, para ser eficaces, aplicados cuando ya la coraza cubre el insecto, antes de obrar sobre éste han debido destruir, disolviendo dicha coraza. Esta, así como las membranas que hemos citado antes, que partiendo de los bordes de la media caña á que se parece la figura de la coraza se dirigen hacia dentro y quedan situadas entre el vientre del insecto y el tejido vegetal, no son de materia céreo-resinosa como se ha supuesto, sino de materia proteica; son un albuminoide, son de una composición análoga á la de la clara de huevo, insoluble en los disolventes de la cera, pero solubles en soluciones alcalinas más ó menos concentradas en caliente.

Para concluir, las corazas varían según los sexos: las corazas masculinas son menores, alargadas y estrechas; las femeninas son mayores, ensanchadas y más cortas.

El macho aparece en la primavera. Está en el estado adulto, bien provisto de dos grandes alas transparentes, de largas antenas, de patas bien desarrolladas y de un apéndice estiliforme en la extremidad de su cuerpo. No tiene más misión que la de fecundar las hembras adultas, después de cuyo acto mueren.

Tal es la evolución del insecto *Mitilaspis flavescens*, vulgo *Serpeta*, descrita muy á la ligera. Esta evolución dura, según Comstock, ochenta días, pero si bien esta es la regla general, hay individuos que recorren su ciclo en una ó dos semanas menos. Además, este plazo de ochenta días se refiere á la primera generación, la de la primavera. Las siguientes duran bastante menos tiempo, unos treinta y cuatro días.

Pero estas cifras no pueden ser absolutas; son términos medios que podrán variar, y seguramente varían por muchas circunstan-

cias, tales como la temperatura media de la estación en que el insecto se desarrolla, y la cual, siendo más alta ó siendo más baja, en el primer caso acelerando y en el segundo retardando tal desarrollo hará que las cifras anteriores varíen á veces en mucho; el naranjo mismo, más vigoroso ó más esquilado, y la situación y exposición que en el terreno este naranjo ocupa, todas estas circunstancias influirán é influyen realmente en que las cifras que acabamos de consignarse varíen mucho, pero, siempre resultará, y esto es lo que conviene recordar, que desde Marzo ó Abril hasta Noviembre podrán venir varias generaciones sucesivas de Serpeta, y, por lo tanto, aumentar de modo pasmoso, el número de enemigos de árbol tan preciso cual el naranjo.

A LA SEÑORITA

ROZORIA FERRER DE TRUJILLO

DUVIDA

Amas-me a mim? Perdoa.
É impossível! Não
Não ha quem se condôa
Da minha solidão.

Como podia eu, triste,
Ah! inspirar-te amor
Um dia que má vistes,
Se e'que me vistes... Flor!

Tu, bella, fresca e linda
Como a aurora, ou mais
Do que a aurora anida,
Mal ouves os meus ais!

Mal ouves, porque as aves
Só saltam de manhã
Sens canticos suaves:
E tu és sua irmã.

ARMANDO FERREIRA LAPA.
Español.

NOTICIAS

Se encuentra restablecida de la enfermedad que la ha retenido en cama estos últimos días, la distinguida esposa del reputado abogado y querido correligionario nuestro D. Alejandro Sánchez Breña.

El sábado falleció el Macero de este Ayuntamiento D. Cipriano Machacón Barrantes á los 73 años de edad.

El finado gozaba de general estimación en Cáceres por sus excelentes cualidades de honradez y laboriosidad.

A su viuda é hijos hacemos presente nuestro grande sentimiento.

Durante los días que han permanecido los novillos-toros que han de lidiarse esta tarde, ha concurrido numeroso público á la cerca

inmediata á la plaza donde están aquéllos. La hermosa lámina de los *luchos* ha despertado gran expectación entre los aficionados á esta fiesta.

Esta noche debuta en el Teatro de Variedades la compañía cómica-dramática que dirige D. Manuel Corregal.

Ha sido nombrado juez municipal de Trujillo el joven abogado, nuestro distinguido amigo D. Francisco Nieto Pérez-Aloe.

Ha regresado de Portugal nuestro querido amigo D. Enrique Gómez Sigüenza con su distinguida familia.

Se encuentran en Cáceres nuestros queridos amigos D. Manuel y D. Luis Pérez-Aloe, de Trujillo. También hemos tenido el gusto de saludar á nuestros buenos amigos D. Carlos Otero, D. Severiano Montero y D. Francisco Civantos.

El martes último fué muerto en el arrabal de las Minas un bracero llamado Gregorio Vivas, de 28 años de edad, apareciendo su cadáver con ocho puñaladas y otras heridas contusas en la cabeza y otras partes del cuerpo.

El motivo parece que fueron ciertas disputas por si se ponían motes ó apodos y los agresores ya están en la cárcel.

De algún tiempo acá, parece que ha tomado más incremento la crónica de sucesos desgraciados.

El cupo que corresponde á la Zona de Cáceres en este reemplazo es el de 572 hombres y 460 para la de Plasencia.

El 30 de Agosto último falleció en Trujillo la Sra. D.ª María Ortega Muñoz.

Enviamos nuestro sincero pésame á nuestro querido amigo D. Vicente Vázquez y familia.

En el ministerio de Fomento se ha presentado el proyecto del ferrocarril secundario que irá desde la estación de Chiflón á Logroñán, pasando por Almadén y Siruela.

Los Cuentos Extremeños

El número 6.º de esta elegante Revista madrileña, lo constituye una obrita titulada *Marujilla* original del joven y ya recomendable escritor trujillano Juan Fernández y Martín-Mora.

Es *Marujilla* una página delicada y sencillamente hermosa; impregnada de dulcísima poesía, que pone de relieve el arma blanca de su autor.

Las ilustraciones de *Marujilla* son debidas al habilísimo pincel del presbítero extremeño Juan Carmona, el cual dando gallardísimas pruebas de su inspiración pictórica, ha sabido identificarse de un modo magistral con el literato.

En el número 7.º publicará *Los Cuentos Extremeños* una interesante *nouvelle* de Francisco Navarro, titulada *La hija del misterio*, á la cual puso artísticas ilustraciones el genial y laureado escultor Aurelio Cabrera.

Cáceres: Tip. a. Sucesores de Alvarez, Portal Llano, 39.

ANUNCIOS RECOMENDADOS

CAFÉ SANTA CATALINA,
DE FELIPE MONTALBÁN

ALFONSO XIII, 2, Y PANERAS BAJA, 1
Exquisitos cafés Moka, Puerto-Rico y Caracolillo, tostados diariamente, á 6 pesetas kilo.
Vinos y licores de las mejores marcas.—Servicio á domicilio.

Almacenes de Maderas y Yesos de Fernández y Martínez.—Junto á la Estación del ferrocarril y Sta. Gertrudis, 1.—Cáceres.

Comestibles y ultramarinos de todas clases de José Polo Domínguez. **La Económica.** Solana, 13.—Cáceres.

Confitería. La Flor Madrileña de Angel Pollo. Pasteles, licores, pastas, dulces y objetos para regalos. Alfonso XIII, n.º 24.—Cáceres.

Sastrería inglesa de J. P. Biabré. Altas novedades de la presente estación.—35, Plaza Mayor, 35.—Cáceres.

Agente Corredor de Comercio. Eladio Rodas Herrero. Compra y venta de valores y toda clase de operaciones de banca. Grajas, 15, 2.º.—Cáceres.

Clases Pasivas, negocios militares y cobro de alcances de Ultramar. Dirigirse al Capitán retirado D. Jerónimo Pacheco. Concepción, 1.—Cáceres.

Géneros del reino y extranjeros. Tejidos, quincalla y paquetería. **Francisco Marchena.** Plaza de la Constitución, 49.—Cáceres.

Sociedad Artístico-Fotográfica. Se hacen toda clase de trabajos á precios económicos. J. Perate. Puerta de Mérida, 2.—Cáceres.

Bisutería, géneros de punto y novedades. **La Columna.** Antonio Constantino. Plaza Mayor, 47.—Cáceres.

DISPONIBLE

Marmolista. Gran taller de Valentín Andrada. Se encarga de toda clase de trabajos. San Pedro, número 4.—Cáceres.

Sombreros y gorras de todas clases. Últimas novedades. Precios económicos. **Hijo de Eustasio Gómez.** Alfonso XIII, número 20.—Cáceres.

Corcho y taponés. Gran fábrica de Alberto Prats. Cáceres.—Ronda de la Estación y Barcarrota.

Centro Escolar Extremeño. Antiguo Colegio de San Jorge. 1.ª y 2.ª Enseñanza. Internos y externos. Director, **Don Juan Rubio.** Caldereros, 4.—Cáceres.

Muebles. Gran almacén de Alejandro Piñuelas.—Fábrica en Hervás.—Calle del General Ezponda, 3.—Cáceres.

Ultramarinos. **La Lonja,** de Honorio Jiménez. La mejor surtida. Servicio á domicilio. San Pedro, 13.—Cáceres.

SECCIÓN DE ANUNCIOS

LA CATALANA

Sociedad de Seguros contra Incendios

FUNDADA EN 1865

Representante en Extremadura:

DON JUAN PÉREZ HUMANES

Barrionuevo, 40.-CACERES

LA NEW-YORK

Sociedad Mutua de Seguros de Vida

FUNDADA EN 1845

HIERROS, ACEROS,

chapas y viguería de hierro, todas clases de cerrajería, adornos de balconajes, hinodoros, herramientas, básculas, batería de cocina, pesas y romanas del nuevo sistema y todo lo concerniente a este ramo

GABINO DÍEZ HUERTA

Gran surtido en Coloniales y Ultramarinos,

chocolates, cafés, thes, tapiocas y especias, conservas de pescados, legumbres y frutas, azúcar, arroz, garbanzos, habichuelas, pastas para sopa, bacalao, galletas, vinos generosos y licores de todas clases

Cortes, núm. 40, esquina a Alfonso XIII.-Cáceres

I. GIRAUD

DENTISTA

Trabajos modernos de puentes y coronas de oro. Extracciones sin dolor. Consulta de nueve a seis.

PLAZA MAYOR, 3

CÁCERES

GRAN CAFÉ

VIENA

DE

CARLOS MUNICIO

ALFONSO XIII, 16

CÁCERES

FÁBRICA DE GASEOSAS

AGUA DE SELTZ

MOVIDA POR ELECTRICIDAD

Francisco Cruz Quirós

ÚNICO DEPOSITARIO DE LA CERVEZA

MAHOU

EN EXTREMADURA Y PORTUGAL

la preferida por el público inteligente

SAN ANTON, 22

CÁCERES

Sucesores de Alvarez

En este Establecimiento se hacen con esmero y prontitud toda clase de trabajos relacionados con el Arte de Imprimir a una ó varias tintas; todo muy barato

39, Portal Llano, 39, CACERES

La Unión y El Fénix Español



COMPañÍA DE SEGUROS REUNIDOS

Domiciliada en Madrid, calle de Olózaga, núm. 1 (Paseo de Recoletos)

Capital social efectivo... Rvón. 48.000.000
Primas y reservas... Rvón. 209.556.949
Siniestros pagados desde su fundación... Rvón. 424.827.477
Siniestros pagados por incendios (sólo en España) en 1904... Rvón. 10.620.679
Más que reunidas todas las demás Compañías que operan en España

12 años de existencia

Seguros contra Incendios
Seguros sobre la Vida
Seguros de cosechas

SUBDIRECTOR EN EXTREMADURA:

Don Claudio González Alvarez,
Agente del Banco Hipotecario de España en esta provincia
Oficinas: calle de Grajas, 15, gral.
Cáceres

EL BLOQUE

PERIÓDICO DEMOCRATA

SE PUBLICA LOS MARTES

Los trabajos que se suscriben...
Suscripción: DOS pesetas trimestre.
Anuncios: precios convencionales.
Los pagos serán adelantados.
La correspondencia al Administrador.
General Margallo, 64

CÁCERES

VALENTÍN ZUBIAGA

Hierros, aceros, chapas, viguería de hierro, adornos fundidos para balcones y coloniales. Gran surtido en cerrajería, herraje, clavos, puntas, batería de cocina y todo lo concerniente a este ramo.

20, Plazuela de San Juan, 20, Cáceres

RELOJERÍA MADRILEÑA

FERNANDO CEZÓN

San Juan, 20.-CACERES



Relojes EXTRAPLANOS, oro 18 quilates, de las marcas Omega, Longines y otras acreditadas, desde 125 pesetas.

Para señora, oro 18 quilates, cajas con esmaltes finos, desde 75 pesetas.

Preciosos relojes EXTRAPLANOS de plata y acero, con incrustaciones de oro, (última novedad), máquinas finas, garantizados por tres años, desde 50 pesetas.

Relojes EXTRAPLANOS de plata, acero y níquel sin incrustaciones, desde 17'50 pesetas. Relojes de níquel fino y acero de gran seguridad, propios para empleados del ferrocarril mineros y trabajadores, marca «El Castillo»; de 15, 20 y 30 pesetas.

Estos relojes se garantizan por dos años y se cambian los que no marchen bien.

Relojes sistema Roskof en níquel y acero, de 8 y 10 pesetas.

RELOJERÍA MADRILEÑA

San Juan, 20.-CACERES

SOCIEDAD GENERAL DE INDUSTRIA Y COMERCIO

CAPITAL: 25 MILLONES DE PESETAS

FÁBRICAS EN

Bilbao, Oviedo, Madrid, Sevilla, Cartagena y Lisboa

GRAN PREMIO EN LA EXPOSICIÓN UNIVERSAL DE LIEJA 1905

(LA MÁS ALTA RECOMPENSA)

PRODUCTOS QUÍMICOS

Superfosfato. Sulfato de amoníaco. Sulfato de sosa. Acido sulfúrico ordinario.
Nitrato de sosa. Sulfato de cobre. Glicerina. Acido nítrico.
Sales de potasa. Sulfato de hierro. Acido sulfúrico anhídrico. Acido clorhídrico.

Abonos para todos los cultivos y adecuados a todos los terrenos

LABORATORIOS para el análisis completo de los terrenos y determinación de los mejores abonos.

SERVICIO AGRONÓMICO importantísimo para el empleo racional de abonos, bajo la alta inspección del eminente agrónomo

Excmo. Sr. D. Luis Grandean

Para informes y pedidos dirigirse a sus representantes en esta provincia

JOSE AGHA, HERMANO Y COMPAÑIA

Portal Llano, núm. 9 CACERES

PEDID EN TODOS LOS CAFÉS, CERVECERÍAS Y CASINOS EL

GROGG INGLÉS ESPUMOSO

PREPARADO POR LA CASA

CRUZ QUIRÓS

SAN ANTON 22 CACERES

GRAN COMERCIO DE TEJIDOS

DE LA VIUDA DE AQUILINO GONZÁLEZ

Últimas fantasías y novedades

Desde esta fecha queda establecida una Sección de BORDADOS Y CONFECCIONES a medida y de encargo bajo la dirección de persona competente. Se hacen EQUIPOS PARA NOVIAS, CANASTILLAS, ROPA BLANCA y toda clase de labores artísticas. Se admiten toda clase de encargos.

Alfonso XIII, núm. 13.-Cáceres