

EL ATLANTE.

*Aquel pueblo es verdaderamente libre
donde las leyes mandan y los hombres obedecen.*

S. Cayetano F. y S. Alberto Carmelita

Santa Cruz 6 de Agosto.

Esta mañana ha fondeado el Místico español Los Amigos, procedente de Cádiz y Lanzarote con 5 dias de navegacion; ha conducido al Intendente de esta provincia D. Buenaventura de Córdoba, cuyo nombramiento habiamos tenido la satisfaccion de anunciar á nuestros lectores. Congratulándonos con los habitantes de estas Islas, por la llegada de este gefe, no creemos aventurarnos, esperando que su administracion contribuirá á mejorar la suerte del pais, en cuanto sus circunstancias lo exijan. D. Buenaventura de Córdoba ha obtenido reiteradamente la confianza de S. M. para el mando político, en varias provincias de la península, que ha sido ahora confirmada con el delicado encargo de la Intendencia de esta provincia, la opinion pública ha hecho justicia á su integridad y á la pureza de sus intenciones; no debemos decir mas.

A continuacion copiamos las noticias, que nos ha sido posible extraer, por haber recibido muy tarde nuestra correspondencia, seguiremos copiando las de mayor interes en los números inmediatos.

VITORIA 12 de Julio.

Segun las noticias que recibimos de Rioja y Navarra se hacen grandes acopios de provisiones y preparativos para un gran tren de artilleria: parece indudable que las operaciones se dirigirán contra Estella: ayer por orden del Intendente militar del ejército se mandaron construir en esta 4000 sacos que deben concluirse hoy mismo, y dirigirse á Logroño, en donde permanece todavia el general en gefe.

Se dá por muy seguro el levantamiento del bloqueo, y aun avau-

zan algunos á decir que los aduaneros han recibido ya la orden para permitir el libre tránsito de los habitantes de este pais y su venida á pueblos guarnecidos.

El grueso de la faccion está hacia Estella, en donde, sin embargo de que algunos opinan que no harán resistencia los facciosos, creemos al contrario, que se esforzarán cuanto les sea posible para contrarrestar á nuestras tropas. Sabemos que el Sr. Conde de Luchana no necesita de nuestros consejos; pero nos parece que meditará el plan con el detenimiento debido, pesando los inconvenientes y ventajas sin olvidar las probabilidades del triunfo: lo que si aconsejariamos á S. E. es que no arriesgase tanto, como otras veces, su persona, que debe saber que no solo es suya, que es tambien de la patria, y que la patria con dificultad hallaría otra con quien reemplazarla. Gefes jóvenes, valientes y decididos hay en el ejército que obedecerán sus ordenes tan pronto como salgan de su boca, y no puede pedir otra cosa un General en Gef.

FUENTERRABIA 13 DE JULIO.

Toda la artilleria de la legion inglesa, y la mayor parte de su caballeria, se habian ya embarcado en San Sebastian y regularmente saldrían ayer para Santander para despues dirigirse, segun unos, al ejército del centro, y segun otros á Vitoria, para atacar á Guevara ó Estella. En el primer caso, es señal de que aquellas operaciones tardarán todavia, pues la artilleria no puede menos de pasar bastante tiempo en llegar por la larga distancia; pero creemos que su objeto será ir á unirse á las fuerzas del Sr. Conde de Luchana, á fin de emprender, contra los importantes puntos referidos, ú otros que ocupa la faccion hacia Navarra. Maroto, que se encargó en gefe de las fuerzas enemigas, parece está juntando las posibles en la parte de

Salvatierra, para estar en observacion del rumbo que emprenda nuestro ejército, y en un caso de ataque sobre Guevara no seria malo que quisiese empeñar una accion en aquellas llanuras, pues regularmente saldría bien escarmentado.

Muñagorri sigue haciendo gente; pasado mañana Domingo parece han de reunirse los mozos alistados en Sara para arreglar y formarse en batallones, que desde entonces se les dará racion de libra y media de pan, una de carne, un litro de vino y dos rs. diarios; pantalon azul con vuelta encarnada, capote y boina ó gorra del pais blanca. Se dice tambien ayer y hoy que en algunos pueblos de Vizcaya ha habido iguales pronunciamientos de paz y fueros; pero con certeza nada sabemos hasta ahora.

MADRID 17 de Julio.

Segun estaba anunciado, hoy se han cerrado las Cortes en el palacio del Senado, á cuyo acto han asistido SS. MM. verificándose por lo tanto en los términos que previenen la Constitucion y los reglamentos.

La concurrencia en el salon ha sido numerosa y brillante: en la carrera no tanto, por efecto sin duda del excesivo calor. Las compañías de preferencia de la Milicia Nacional han cubierto la carrera que el escelentísimo Ayuntamiento habia mandado entoldar y echar arena de antemano. No ha ocurrido incidente alguno notable.

Discurso pronunciado por S. M. la Reina Gobernadora en el solemne acto de cerrar las Cortes el dia 17 de Julio de 1838.

SEÑORES SRNADORES Y DIPUTADOS.

Tan importantes y provechosas para la Nacion, como gratas á mi

Real ánimo, han sido vuestras tareas, que van á suspenderse por el tiempo necesario para que podais atender á vuestras obligaciones domésticas, y disfrutar de algun descanso en el seno de vuestras familias.

Habéis procedido en el exámen de las leyes que han sido objeto de vuestras discusiones con aquel detenimiento y madura reflexion que aseguran el acierto. Otras han quedado pendientes; pero sobre ellas dejáis preparados y ordenados interesantes trabajos que llegarán á perfeccion cuando vuelva á convocaros para continuar de consuno con el poder real las mejoras de la legislacion y del estado social.

Os doy gracias por los diversos subsidios que habéis votado á mi gobierno para sobrellevar el peso de las grandes obligaciones que tiene á su cargo; por la confianza que le habéis prestado en el discurso de vuestras sesiones, y por las varias autorizaciones que le habéis concedido para dejar espedita su accion en los diferentes ramos de la administracion. La constancia de vuestra cooperacion ha contribuido poderosamente para mantener el orden público, y para acelerar la conclusion de la guerra civil.

Los continuados triunfos del valeroso ejército, el eficaz auxilio de la armada, los nobles esfuerzos de la benemérita Milicia Nacional, y la sensatez y resignacion de los pueblos, en medio de privaciones y sacrificios, juntamente con las disensiones que se advierten en las filas del bando rebelde, anuncia que no está distante el dia de la pacificacion del reino. Mientras llegaba tan ansiado momento mi gobierno no perdonar á medio para apresurar el logro de mis deseos que son los de la nacion.

Regresando á vuestros hogares tambien trabajareis para el mismo fin. No dudo que empleareis vuestra bien merecida influencia en estimular á vuestros conciudadanos á perseverar en su firme decision por la justa causa; en inspirar á los pueblos sentimientos de concordia; en desengañar á los alucinados, y en persuadir á todos que la prosperidad nacional, la libertad legal y el trono de la Reina, mi augusta

Hija, no se afianzan y consolidan sino atacando la Constitucion y las leyes, trabajando por la conservacion del orden público y respetando las autoridades construidas.

De esto seguiréis cooperando durante la interrupcion de vuestras funciones legislativas, para que la paz y la abundancia serán en breve la debida recompensa de los heróicos sacrificios y acrisolada lealtad de los Españoles.

NAVARRA.

La Navarra es una provincia septentrional de España, mas generalmente llamada reino, por conservar el capitán general el título de Virrey. Destruída la monarquía goda con la muerte del Rey Rodrigo y esparcidos los Arabes casi sin oposicion por lo mejor de la península, quedaron por algun tiempo exentas de la opresion las tierras montuosas y mas septentrionales de España, pero en estado de anarquía, y sin jefe ni caudillo comun. Ayudó á esto la constitucion del Reyno, que siendo electivo y no hereditario, los godos que restaron no pensaron en elegir sucesor de D. Rodrigo ó no lo pudieron hacer por discordia entre los electores. Los naturales, fiados en la aspereza de los montes, y en la imposibilidad de que el enemigo cubriese con suficiente número de gente tantas tierras, creyeron podian mantener su libertad sin la eleccion de un rey comun. Por esta razon es casi imposible determinar el año fijo en que empezó la dignidad real del Pirineo, y señalar los límites del nuevo reino. Por otra parte, Carlo Magno entró en España en 778, ocupó á Pamplona y llegó hasta Zaragoza, pero despues de pocos meses se retiró á Francia no pudiendo mantener sus conquistas. Libres los varios régu- los que gobernaban en Navarra de los Francos, se vieron de nuevo acometidos por los Asturianos, que se estendieron por la Guipuzcoa, Alava y provincias occidentales.

Los Arabes, establecida su monarquía de Córdoba, avanzaron sus conquistas por el norte, reduciendo á los habitantes que no querian rendirse, á vivir en los valles y pue-

tos mas ásperos de las montañas de Aragon y Navarra; hasta que en 905, D. Sancho II se apoderó de Pamplona y formó un reino que comprendia toda la actual Navarra, parte de la Rioja, Jaca y Sobrarbe de Aragon, é hizo paces con los reyes de Austria dividiendo la provincia de Alava entre los dos principes. En los reinados subsiguientes fueron recobrados de los moros todos los pueblos de los llanos de Navarra; y cuando D. Garcia separó la corona de Aragon, quedaron por Navarra las tres provincias Vascongadas, y aun la Rioja. Antes de esto habia habido en Navarra mas de veinte reyezuelos, y tambien algunos Reyes de Aragon y aun de Castilla, cuyos reinados omitimos por la falta de exactitud en la historia, y por ser de poca importancia á nuestro intento.

Los sucesores de D. Garcia estuvieron siempre en alianzas matrimoniales con los Reyes de Francia resultando unas veces la union, y en otras la separacion de las dos coronas; hasta que el Rey D. Fernando el Católico, que deseaba la incorporacion de Navarra con su corona, se aprovechó con toda la destreza de su acostumbrada política, de la situacion de la cristianidad para lograr su intento. Reinaba en Navarra D. Juan Labrit por los derechos de su muger Catalina hermana y heredera de D. Francisco Febo. El Rey de Aragon aborrecia al de Francia, á quien estaba sumamente obligado él de Navarra. Los intereses de D. Fernando y los del Rey de Francia eran opuestos, y el Rey de Navarra no tenia arbitrios para contentar á los dos que aspiraban en su corazon á hacerse con la Navarra. Movido Labrit por los impulsos de su honor prefirió la alianza de Luis Rey de Francia, que á la sazón estaba en desgracia del Pontífice. Esta circunstancia hizo envolver en la acusacion de fautor del cisma al Rey D. Juan, y dió un muy poderoso y especioso título á las armas de un Rey, superlativamente tolico y con poder bastante para satisfacer su celo religioso. D. Fernando envió pues al Duque de Alaba con un ejército á Navarra donde tenia muchos afectos. El desgraciado D. Juan por no irritar

mas al rey Católico haciendo una vigorosa resistencia, ó solicitando socorros de Francia, dió lugar à grandes ventajas à su enemigo. Abandonó las llanuras del reino y no tardó en pasar los montes. Por su ausencia y falta de recursos, Pamplona capituló y se entregó al rey Católico en 24 de Julio de 1512.

De este modo feneció para siempre la corona de Navarra, reuniéndose al cuerpo de la Monarquía española despues de haber durado 778 años se formó como todos los estados, por la union de su naturaleza llegó à su mayor pujanza el tiempo de Sancho el mayor, quien le dió el primer golpe fatal, separando la Navarra de Aragon. D. Garcia el restaurador hizo mas cruel el golpe, volviendo à separar los estados. El haber faltado la varonia y pasado à Sres. de Francia el reino, fue la causa de los descontentos civiles, y el origen verdadero de su ruina.

Dada esta breve informacion del Reyno Pirenaico hablaremos ahora de su geografia y produccion Hallandose Navarra entre los 42° 47' 45" latitud boreal y 3° 17' à 6° E. longitud de Cadiz. Su mayor longiud desde el puerto de Vera ó Echalar hasta la villa de Córtes en el confin de Aragon, es una recta tirada por el aire de 35 leguas legales de España; y desde el Mojon de Ernaz en el puente de Isaba hasta los confines de Alava 28½ leguas. Las tres cuartas partes de su superficie, que en su total es 668 leguas son muy ásperas, componiendose de las cordilleras del Pirineo, y de las sierras y cadenas de montes que se derraman de el En las caidas y cambres hay escelentes pastos para toda especie de ganado. Los valles producen todo género de frutas con mas ó menos abundancia; y la tierra llana de la ribera del Ebro en los confines de Aragon y Castilla, cede à pocas en la feracidad de sus campos. La vecindad del oceano la provee de abundante pescado, y en sus rios abundan las truchas, anguilas y bos. La tierra llana, que llaman la ribera, produce trigo, aceite y escelentes vinos, como los de Tudela y Peralta. El clima es frio y húmedo, llueve con demasia en la parte montuosa, pero la tierra ba-

ja es mas seca.

Hay en Navarra hermosos jaspes marmol negro con vetas blancas brecha, y otros, con mucho yeso y pizarra. Abundan las minas de hierro en las cinco villas de la montaña y en otras partes. Las hay de cobre en Valcarlos, Egui, Oroquieta, Aralar y Arrieta, Hay muchas aguas medicinales y termales en el reino, y son particularmente benéficas las de Fitero en el reino de Castilla à donde hay siempre un gran concurso de dolientes.

Sus montes abundan en pinos, hayas, roble, castaño, tilos, frs nos, acebos, avellanos y otros arboles y arbustos; en los que se encuentran lobos comunes y servales, osos, jabalies, corzos, gatos de algalias y gran cantidad de ardillas de un gusto delicado. Se pudiera aumentar la cria de ganado caballar, vacuno, cabrio, de lana y cerdas, à causa de la abundancia y bondad de sus pastos.

La poblacion, atendida la superficie del terreno, es causa, correspondiendo 350 personas à cada legua cuadrada; pero atendida la aspereza del pais y que solo una cuarta parte es habitable, su poblacion es muy considerable. Pero el censo hecho en 1797 resultò un total de 226.467 almas, incluyendo el estado secular y regular de ambos sexos en los pueblos y las clases siguientes.

Ciudades.....	9
Villas.....	145
Lugares.....	675
Graujas.....	7
Despoblados.....	13
Casas útiles.....	38,289
Idem destruidas.....	2,888
Qual será el estado de este desgaciado pais, despues de la guerra civil que ahora le aflige, no es fácil adivinar.	
Habitantes solteros.....	64,445
Solteras.....	58,007
Casados.....	84,825
Viudos.....	5,303
Viudas.....	9,448
Eclesiásticos de ambos sexos.....	4,759
Total.....	226,467

MODO DE REFINAR EL

AZUCAR EN EUROPA.



Hay azucares prietos que no poseen la propiedad de cristalizarse perfectamente, como el azucar de Bengala, Filipinas, Barbada y otros lugares, por lo que no la usan los refinadores. Las señales por las que se guian estos para escojer el azucar mas adaptado à la cristalización son la agudeza al gusto, la brillantez de los granos, y el color agrisado; el azucar amarillo de grano suave no es propio para la refinacion.

Escojido el azucar propio para refinar, se pone agua de cal con sangre de bueyes en las pailas, y luego se llenan de azucar dejandolo reposar por toda una noche para que se disuelva. El efecto del agua de cal es el combinarse con el melote, y disolverlo mas facilmente para que se separe del azucar sólido. Por la mañana temprano se enciende el fuego debajo de las pailas, y cuando el líquido comienza à hervir, el albumen de la sangre se coagula y se levanta à la superficie, llevandose consigo todas las impurezas del azucar, las que se sacan con las espumaderas. Entonces se mantiene el líquido hirviendo lentamente y siempre espumandolo, hasta que tomando en una cuchara de metal una pequeña cantidad se vea perfectamente trasparente, necesitandose cuatro ó cinco horas para que llegue à este estado. No se obtiene la blancura del azucar por este hervor, pues à veces se hace mas prieto por la accion del fuego; el único objeto es remover todas las impurezas; y cuando la solucion está suficientemente clara se deja correr à una cisterna bastante capaz. Luego se pasa à las pailas, poniendo una pequeña cantidad en cada una, y se les hace hervir con cuanta rapidéz sea posible, hasta que tomando una pequeña cantidad y puesta en los dedos, haga hilo, ó esté, como dicen los confiteros, à punto de caramelo. No se puede decir, porque se aprende solo con la práctica, el tiempo exacto que ha de estar hirviendo; si se prolonga el hervor, el melote volverà à unirse con el azucar; y si no se hierve lo suficiente, se perderà mucho azucar corriendose con el melote. Conocido el punto exacto del hervor, se apaga pronto el fuego, y se lleva el azucar hirviendo en lebrillos à las entriaderas, donde se

menea violentamente con palos como remos, hasta que se espese y granul, lo que se conoce tomando un poco, y apretandolo con los dedos que se desmorone sin hacer hebras. Esta agitacion con los remos en las enfriaderas es la causa de la blancura del azucar, y finura de grano en el azucar rebuado.

Cuando el azucar ha llegado al estado de granulacion en las enfriaderas, se echa en moldes de barro puntiagudos, con un agujerito en la punta, y humedecidos en agua por algunas horas, se comienza luego á menear con palillos para impedir que el aire de los poros de los moldes forme ampollas en la superficie de los panes de azucar. Cuando los panes se han entriado suficientemente, se llevan con los moldes á los tablados en la fabrica; y quitando luego los tapones de papel que se habian puesto en los agujerillos de los moldes, se ponen estos con las puntas hacia abajo en otras vasijas, en las que caen las primeras porciones del melo e líquido, dejando al azucar blanco por la separacion. Una temperatura alta ayudará á esta clarificacion; y cuando esta está completada, se echa sobre los panes barro de pipa diluido en agua, á la consistencia de crema, la que corriendo por la superficie de los panes, remueve todas las partículas de melote que pueden haber quedado pegadas al azucar sólido. Este barro no tiene otro uso mas que espesar el agua para que no corra demasiado pronto; por lo que una esponja empapada producirá el mismo efecto. Este lavatorio con el barro y agua se repite cuatro ó cinco veces, segun la naturaleza del azucar, y el grado de hervor que se le ha dado. Limpios los panes perfectamente, y enjutos del agua, se ponen en una estufa para secarlos completamente.

Camaleon.

El Camaleon, ó mas propriamente camaleon, es un género de los reptiles que pertenecen al orden de lagartos, muy comun en Asia y Africa. La facultad tan singular que poseen, estos animales de mudar su color y producir á su voluntad una sucesion de colores los mas hermosos en todo su cuerpo, llamó la atencion de los mas antiguos observadores para examinar sus propiedades. Aristóteles, el naturalista mas eminente entre los antiguos y

modernos, á quien ningun escritor puede compararse sino el famoso Cuvier, nos ha dejado una hermosa y exacta descripcion del camaleon. Varios poetas y fabulistas han contribuido despues á su celebridad, representandolo con sus fantásticas ideas como un prodigio de la naturaleza.

El pellejo del camaleon se compone de granas muy pequeños y escamosos, los que en circunstancias ordinarias son de un color verde agrisado. La forma general del cuerpo es muy semejante á la del lagarto, algo aplastado en el cuerpo, y con el espinazo como el caballete de un tejado terminando en una sierra larga. El occipucio, ó hueso posterior de la cabeza, está elevado piramidalmente; los ojos son grandes y muy proyectados, cubiertos casi todo con el pellejo, excepto el espacio frente á la pupila. Otra singularidad en los ojos de este animal es, el poder mover uno independientemente del otro, mirando al mismo tiempo á dos puntos en diferentes direcciones. No se descubre en su cabeza traza alguna de oreja; la lengua es carnosa, cilindrica y capaz de alargarse otro tanto de su extension ordinaria; y los dientes son trilobatos, esto es, divididos en tres partes por dos canales. Tiene las primeras costillas unidas con el esternon, ó hueso del pecho, y las otras con su correspondiente al otro lado incluyendo el abdomen en un perfecto círculo. Tiene cinco dedos en cada pie, pero divididos por el pellejo en dos porciones, dos en una, y tres en otra. La cola es larga, redonda, y capaz de enroscarse, de modo que puede suspenderse con ella de las ramas. Los pulmones del camaleon son avejigados, y tan espaciosos que, cuando se infla todo lo que puede, todo el cuerpo queda trasparente. Segun los grados de inflacion, varian los colores de la superficie, á causa de las variaciones producidas en la distribucion de la sangre, y no como han dicho los fabulistas, por asumir el animal el color de la sustancia mas inmediata á el.

Difícil será observar una cosa mas curiosa ó hermosa que las rápidas transiciones de un color á otro, exhibidas por el camaleon cuando se pone en actividad. Este animal es excesivamente lento, torpe, casi siempre en un estado adormecido. El único miembro que el camaleon mueve con celeridad es la lengua. La punta de este órgano está cubierta con una materia muy pega-

josa, y por este medio, cuando lanza la lengua sobre algun insecto lo aprisiona, siendo este el único modo de procurar su alimento. El camaleon necesita tan poco sustento, que rara vez se ha visto en busca de presa, viendose casi siempre con la boca abierta, respirando el aire para inflar su cuerpo, de lo que infirieron los antiguos que vivia del aire; pero los modernos, examinando mas atentamente sus hábitos han hallado, como es natural, que este animal necesita una dieta mas sustanciosa que el aire.

Los camaleones llevados á países frios, aunque no tienen dificultad en tomar el alimento, viven muy poco tiempo, probablemente, por que los insectos que se les pueden presentar en altas latitudes no son de aquellas especies mas adaptadas á su constitucion. Sin embargo, hemos visto en Londres uno que habia vivido ya mas de un año en Inglaterra.

No se conocen mas de tres ó cuatro especies, todas originarias de Africa y de las islas Molucas. Es probable que se descubran mas especies cuando se exploren las demas islas oceánicas. El camaleon pasa su vida en los árboles, donde se hallan pequeños insectos adaptados á las visceras del animal.

AVISO.

Se está reimprimiendo un folletin publicado en Cadiz por D. Jose Diez Imbrechts con el titulo: *Exposicion del Intendente de Canarias, dando cuenta á S. M. y al público de su administracion.*

Se admiten suscripciones en la imprenta de Vicente Borra, á 5 rs. vn.; los ejemplares sueltos se venderán á 8.

TEATRO.

Ultima funcion que dá la Compañia en esta primera temporada. Se pondrá en escena la graciosa Comedia en 2 actos titulada **EL PILLUELO DE PARIS.** Concluida habrá un intermedio de Baile.

Y dará fin la jocosa pieza en un acto titulada **LA FAMILIA DEL BOTICARIO.** Editor responsable P. M. RAMIREZ. Imprenta de EL ATLANTE.