

CRÓNICA CIENTÍFICA Y LITERARIA.



ESTADÍSTICA.

NOTICIA DE LAS NUEVAS POBLACIONES DE SIERRAMORENA Y ANDALUCIA.

Cuando los hombres no poseen mas que una idea vaga de los grandes establecimientos, todo el honor de que son susceptibles yace como muerto sin significacion ni aprecio. Sobre la carretera principal de Andalucía en los antiguos des poblados de Sierramorena y la Carlota hasta la Luisiana, cerca de Carmona, estan fundadas la mayor parte de las nuevas poblaciones. Todo el mundo viaja por estos recientes pueblos, y sin embargo raro es el que los mira con el aprecio y la admiracion que merecen. Gozan los viajeros de la compañía y la comodidad que nunca; pero su muerta imaginacion no se estiende al mérito de la empresa. Ignoran los trabajos y los caudales que costó el plantificarla y elevarla al estado en que se halla, y cuales son los desvelos que emplea el gefe inmediato para concluirarla.

Es bien notorio á la Nacion que el fundador de estas dos grandes colonias fué el gran Cárlos III, monumento que por sí solo es capaz de eternizar la memoria de aquel esclarecido Monarca. Todavía existen muchos que vieron nacer estos nuevos pueblos, de consiguiente vieron también lo atrevido de este pensamiento. La idea de querer poblar de familias enteras, la mayor parte extranjeras, estos horrorosos parages, y vencer hasta la misma naturaleza de ellos mismos para perpetuarlas, no era seguramente tentativa de cobardes. Este albergue inespugnable de fieras montaraces y humanas, estos montes cuya espesura solo penetraba el atrevido furor de los hombres inicuos, este receptáculo de todos los ladrones; asesinos de los inocentes viajeros y viandantes, sin que la vigilancia militar alcanzase á evitar estos males, estos parages, digo, son hoy plácida morada de útiles labradores, viajándose por ellos con igual seguridad á la de la intermediacion de los pueblos.

Varias veces, y por diversas causas, ha estado muy cerca de perderse esta heroica fundacion: la primera por malicia de algunos alemanes que vinieron con las familias extranjeras, y las demas por nuestras propias equivocaciones.

La antigua espesura de estos montes está

ya bastante retirada del camino real, habiéndose conservado únicamente las encinas capaces de suministrar bellota al ganado de cerda. Como los nuevos pobladores fueron todos los mas pobres del mundo, no solo fue preciso costear la fundacion, sino privilegiarla. El fuero de poblacion invitaba á los poderosos á emplear sus caudales en los nuevos terrenos, pero hasta ahora ninguno se ha presentado. Asi es que si la empresa se ha ido manteniendo hasta ahora, no ha sido por efecto de los pobladores, sino por el de la autoridad protectora del gobierno primitivo, sin la cual es evidente que las colonias ya hubieran desaparecido.

Hubieran desaparecido, sí, porque los muchos contrarios que de algunos años á esta parte experimentan, fueron preocupando las personas que influían en su suerte, hasta que á fuerza de otras convicciones se han detenido las consecuencias.

El nuevo gefe de aquellas colonias sufre un inmenso trabajo con el fin de rectificar las ideas de todos, y evitar una equivocacion capaz de producir malas resultas. Vió á su ingreso en poblaciones que la mitad por lo menos de sus edificios estaban arruinados, y los demas desmantelados; que los pósitos de labradores solo tenian telarañas, que un gran número de colonos ni tenian casa ni yunta, que los terrenos de su dotacion se vestian nuevamente de monte, que el peso de la miseria gravitaba sobre todos en general, que las alamedas y plantíos se habian destrozado por las tropas de una y otra parte, que estaba casi consumido el ramo de la ganadería, que las iglesias reales carecian hasta de lo mas indispensable para el culto, y en una palabra, que la empresa habia retrogradado en valor de cerca de nueve millones de reales.

Para remediar este teatro de miserias, halló el nuevo gefe de poblaciones en sus fondos tantos cuantos duros, y sobre todo, halló que las colonias no podian hacerse permanentes sin dejar el cultivo de las siembras y emprender con viveza los plantíos. No se fió de su solo dictamen, oyó el de los colonos, y tuvo conferencias con labradores de antigua experiencia. El resultado fue convenir todos en la afirmativa, con cuya seguridad expuso al Soberano que la fundacion de Poblaciones

no podía perpetuarse sino por medio de los plantíos, para los cuales, y no para las siembras, los terrenos de ambas colonias eran muy á propósito: que á esta variacion era indispensable añadir la declaracion de ser cuanto se plantase partible entre todos los hijos de una familia para interesarlos á todos al trabajo, puesto que segun el sistema que regía arreglado á la ley del Fuero, las dotaciones enteras se heredaban en forma de mayorazgo, quedando los hijos despues del mayor sin tierras en que ocuparse: que las viudas y viudos, no gefes de suerte, llevasen gananciales de todo lo nuevamente plantado, para no verse ni estas ni sus hijos en la miseria, muerto que era el tenedor de la suerte y yunta de dotacion que todo pasaba al primogénito: que pudiesen testar los mismos gefes de suertes plantadas en favor de sus parientes, segun la ley, ó en favor de otros en falta de herederos forzosos con tal que residiesen dentro de las colonias y no fuera, para evitar con los hacendados forasteros la despoblacion; y finalmente, que se autorizase al gefe de poblaciones para repartir premios moderados á los que mas se aventajasen en el ramo de plantíos.

Es imponderable la benignidad con que el REY N. S. oyó esta exposicion, y despues de pronunciar la mas grata aprobacion del zelo del Intendente, convino S. M. con el todo de su propuesta, indicándole algunas medidas oportunas á conseguir el fin de esta excelente idea. Con efecto, el Intendente formó juntas con título de Fomento y ganadería en todos los principales puntos de poblacion, en la capital bajo su presidencia, y en las otras partes bajo la de sus Comandantes civiles. Emprendióse pues el plan de plantacion con tal calor de los colonos, que si no ocurre alguna novedad que se lo impida, piensa el Intendente convertir los terrenos mas inútiles para las siembras, mas quebrados é ingratos, particularmente de Sierramorena en un grande y hermoso vergel de olivas, viñas y frutales. Querrá Dios se complete esta obra nuevamente comenzada, y de consiguiente que se forme permanentemente el arraigo de esta heróica empresa. El autor de esta nota afirma con resolucion, que no hay otro camino que tomar para llegar al deseado día de darse por bien cimentadas las nuevas poblaciones.

Los terrenos sobre que estan fundadas estas, son por su naturaleza tan malos para las siembras, que sin duda por esta razon no se estendió por ellos la poblacion en tiempo alguno. Ni aun en aquel de que habla

Masdeu, diciendo que sola la Andalucía tenia 200 ciudades, y toda la España 1000, hubo pobladores en Sierramorena. Desde cualquiera tiempo que los hubiese habido, se conservarían señales de poblacion y de mano de hombre, como lo serian montones ordenados de piedra, apoyaturas de terreno, lindes de piedra, árboles frutales, silvestres &c. Lo único que se advierte es el arruinado castillo de Tolosa, cerca de las Navas, pero esta fue obra de romanos, de cuyos militares suelen hallarse algunas lápidas sepulcrales con inscripciones del tiempo de la república. Inclina pues Sierramorena á la despoblacion por la delgadez de su terreno, incapaz de mantener la vida de los hombres, por sus quebradas y derrumbaderos, y por sus inmensos pizarrales, peñascos y guijarreros. Añádese á esto el ser raro el manantial de agua que resiste á la fuerza del sol en el verano, padeciéndose muy buenos trabajos para dar agua á los ganados.

Pero como en todo tiempo se ha visto este terreno cubierto de encinas y todo género de fusta, advirtió el gobierno de poblaciones que seria el ramo de plantíos el único que podria mantener la poblacion, criándose este con la misma fuerza que se cria el monte. Así es efectivamente, y así se está ejecutando con una actividad de que tal vez no habrá ejemplo. Interesa sobremanera que no solo los particulares, sino el gobierno mismo del Estado esten penetrados de esta verdad para dar la mano al Intendente Director general de la empresa, hasta llenar el grandioso plan que se ha propuesto y tiene aprobado el Soberano mas amante del bien estar de sus pueblos.

Todavía hay muchos terrenos baldios por falta de gente pobladora, particularmente en Sierramorena. ¡Qué ocasion tan oportuna se presenta á los acaudalados para emplear su pecuniario en la formacion de unos plantíos, capaces de multiplicarlo al infinito! con la advertencia de que los aceites de Sierramorena son mas ricos y hermosos que los de toda esta provincia de Jaen y aun de Córdoba, particularmente los que produce el cerro de Luna al norte de la Carolina, que sin disputa son los mejores de toda la Andalucía. Y hay otra circunstancia no ménos digna de apreciarse, y es que la bodega de las poblaciones es la primera de las de toda Andalucía, en la cual entra la arriería que carga el aceite, pudiéndolo despachar el cosechero á mayor precio con ventaja tambien del arriero por las jornadas, gastos y contratiempos que se ahorra.

El vino que se cosecha es tambien muy

poco, pero este poco está experimentado que si no iguala al de Valdepeñas, supera al de la Loma de Úbeda; y es de creer que cuando una gran cosecha obligue á los cosecheros á construir buenas bodegas, el vino mejorará, porque es muy sensible á los calores del verano.

El ramo de ganadería es otro que por su grande utilidad fomenta el gobierno de poblaciones. El cabrío es de clase superior. Los machos que se dejan vivir de cinco años arriba dan de peso en limpio de 120 á 125 libras: me parece que en ninguna parte del mundo se crían mas corpulentos, segun hago memoria por la historia natural del Conde de Buffon. El vacuno no es de gran cuerpo, pero se cria con mucha abundancia y comodidad de los colonos, cuidando el Intendente no solo del arreglo de las vacadas, sino tambien de darlas pastos abundantes de invierno y de verano. Asimismo crían los colonos mucho ganado de cerda con motivo de la excelente montanera que los encinares les proporcionan. Todo, pues, va prosperando bajo la autoridad paternal del Intendente, tutor general no solo de los menores huérfanos, sino de los mayores.

Para que los interesantísimos progresos de esta magnífica empresa nunca se detengan, convendrá no perder de vista en tiempo alguno hasta su conclusion, no se toque á las gracias que disfrutan los colonos desde esta fundacion, ni se toque tampoco la ley fuero de poblacion que es hoy la 3. tit. 22. lib. 7. de la Nov. Rec. Bajo de estos benéficos auspicios se atreve á prometer el gefe director de las colonias que las asegurará de un modo permanente. Esta es la gloria á que aspira su ambicion, menospreciando todo otro interes.

El REY es Señor directo de todos los terrenos noales de las dos colonias. Ningun colono puede traspasar su dotacion sin permiso del gobierno. La Real Hacienda lleva los diezmos y primicias, y de esto, de los ramos de los abastos, subhastas de posadas, pastos y bellota se forman estos reales fondos. Con ellos se paga la lista civil y eclesiástica de las poblaciones, los gastos del culto divino, y se costean todas las obras públicas. Las alamedas, las fuentes, las calles, las cárceles, los gastos de justicia, los presos pobres, todo lo costean los reales fondos, todos los edificios y utensilios son propios de la Real Hacienda como las iglesias, ropas, vasos sagrados, muebles de su servicio, &c. A pesar de la estrechez de estos fondos y de los beneficios que hace al público en el abasto del pan, espera el Intendente no solo recuperar la pérdida de

las colonias hecha durante la guerra pasada, sino tambien dar á sus terrenos por medio de los plantíos la ganadería, pósitos y edificios, un valor territorial de ventajas de 200 millones segun sus calculos. Para lograr tanto bien necesita, y obtendrá sin duda alguna, como hasta aquí, y aun mejor, la mano protectora del gobierno. (*Artículo remitido.*)

NOTICIAS CIENTÍFICAS Y LITERARIAS.

Estracto de una carta de un viagero en Suiza. = Berna 5 de Febrero. = De cuantas impresiones ha recibido mi espíritu en estas magníficas montañas, ninguna se ha grabado en él tan profundamente como el establecimiento rural de Hoffwill. El inmortal Fallemborg, que lo fundó y lo dirige, tuvo el pensamiento felicísimo de enseñar dos fuentes de ventura á sus discípulos: el ejercicio de la primera y mas noble de las artes y la práctica de la moral mas pura. Sus teorías rurales son ingeniosas y productivas, particularmente la de los riegos subterráneos, de cuyas ventajas no es posible dudar. Los discípulos se dividen en diferentes compañías, segun los trabajos que aprenden y los que el campo necesita. Los unos aran ó siembran, los otros riegan ó escardan. El director está colocado en una torre, cuya situacion permite la vista de todos los terrenos. Desde allí observa con un anteojo las tareas de los jóvenes, y cuando es menester corregirlos ó llamarlos se sirve de una vocina como la que se usa á bordo. La distribucion de los edificios, el método de vivir, el plan de estudios, todo está señalado con el espíritu de orden, moderacion y regularidad. A nadie se reprende agríamente, á nadie se castiga con penitencias vergonzosas, ni se trata tampoco de excitar una orgullosa emulacion por medio de decoraciones ni distintivos. Todos saben su obligacion, todos la practican, y todos concurren al bien general del establecimiento. El plan de educacion es el de Pestalozzi, aunque con algunas modificaciones. Hay dos escuelas, una para pobres y otra para gentes acomodadas. Los primeros estan mantenidos gratuitamente, los otros pagan un tanto al año. Entre estos últimos he visto dos príncipes alemanes, y dos hijos de los mas opulentos banqueros de Trieste. En una palabra, la casa de enseñanza de Hoffwill presenta un modelo digno de ser imitado en todas las naciones cultas.

— Las habilidades son cosmopolitas, y para ellas se ha dicho con sobrada razon: *ubi bene ibi patria*. En el día hay cantores españoles en Italia y Francia, italianos en todo el mun-

do, bailarines franceses en Nápoles y Petersburgo, volatines ingleses en España, titiriteros de las orillas del Ganges, en las del Támesis: una jóven, nacida en la patria de Aristides, representa comedias en París, unos desertores franceses instruyen las tropas del Cairo, y en Marsella hay depósitos de refugiados egipcios. Estos últimos no están allí ejerciendo habilidades, sino cediendo al impulso de expatriación que ha sido uno de los distintivos de nuestro siglo.

— El barco inglés *Java*, procedente de Bengala, trae á su bordo un tigre negro jóven, extraordinariamente feroz y dos búfalos que se han domesticado durante la navegacion.

— Se construyen actualmente en Inglaterra unos puentes de alambre muy ligeros y cómodos. No pueden servir sino es para pasar rios y torrentes angostos, ni puede haber en ellos mas que dos ó tres hombres al mismo tiempo.

— Se están haciendo en Cronstadt los preparativos de un nuevo viage al rededor del mundo por la Compañía Ruso-Americana, la cual ha comprado con este objeto el mismo buque, á cuyo bordo vino Moreau á Europa. El jefe de la expedición es el capitán alemán Hegemeister, conocido ya por un viage semejante. Los interrogatorios é instrucciones que llevan los sabios de la expedición, hacen esperar que esta tendrá los mas felices resultados para las ciencias.

— Las observaciones meteorológicas de este año ofrecen unas vicisitudes extraordinarias que han llamado la atención de todos los observadores. El medio día de la Europa padece sequedades no comunes; ínterin la Alemania, el centro de la Francia, el Tirol y la Bohemia se han visto inundadas por lluvias copiosísimas. En el Sena, en el Rin y en el Loira ha habido crecidas arriadas. Entretanto en la Suiza se ha cogido por Febrero la cosecha de 1816, que habia estado sepultada bajo el peso de las nieves. Estas han vuelto á caer con abundancia á principios de Marzo. Las *avalanchas*, estos fenómenos espantosos de las regiones altas han sido muy frecuentes en los alrededores del Monte blanco, en el valle de Chamouni y en las faldas del San Gotardo. Aquí tambien ha temblado la tierra como en Castilla, en Aragon y en Saboya. El termómetro ha subido y bajado con prontitud. Sin embargo la salud pública no presenta ningun motivo de rezelo, y aun cuando las cosechas sean en algunos puntos tan escasas como los fatalistas lo temen, el comercio vendrá á socorrer á los pueblos necesitados y las orillas del Delaware, el ar-

chipiélago griego y la parte litoral del Norte de Africa suministrarán cuanto se necesite para calmar todos los temores, y satisfacer todas las exigencias.

— En la ciudad de Londres han nacido, durante el año de 1816, 23.581 individuos, de los cuales 12.132 varones, y 11.449 hembras; han muerto en el mismo año 10.105 varones; 10.211 hembras: total 20.316. Entre los muertos hay 781 de 80 á 90 años; 168 de 90 á 100; 3 de 100; 1 de 103; 1 de 104.

— El año pasado ha sido en París una diversion muy á la moda dejarse ir por sobre un plano inclinado dentro de un carricoche; esto se llamaba *las montañas rusas*. Este año se ha perfeccionado el mecanismo empleado en aquel establecimiento; resulta del nuevo método una carrera que sin interrupcion, sin reposo, sin sacudimiento y por unos resortes invisibles, se prolonga todo el tiempo que quiere el que la disfruta, y se acelera ó se detiene á su gusto. Los carritos suben y bajan por un plano inclinado, sin que se vea de dónde parte el impulso, y conservando siempre una posición horizontal. Doscientas mil piezas de madera de todos tamaños entran en la composición de esta máquina.

COMERCIO.

Manifiesto del bergantin holandés Telémaco, procedente de Ostende, llegado á Cádiz: 3 fardos lanerías; 113 fardos lienzos; 7 barricas hilo; 7 cajas sederías.

— *Sobordo de la fragata mercante española Carlota, procedente de Lima, llegada á Cádiz el 10 del corriente:* 8165 cargas y 44 libras cacao Guayaquil; 1 zurrón; id. 723 barras cobre; 28 sacas algodón; 1 tercio botones de hilo; 5 sacas lana vicuña; 131 cajas; 72 cajones y 9 petacas cascarilla; 51 tercio raíz ratania; 124.504 ps. fs. plata y oro.

— *Carga que conduce á la Habana el longro S. Antonio, salido de Cádiz:* 3612 arrobas vino tinto; 120 id. aceite; 100 id. pasas; 100 millares tapones; 65 vetas esparto; 25 libras hilo acarreto; 1 cajón libros.

— *Id. del jabeque S. Antonio, con destino á la Guaira:* 380 varas rasoliso; 75 id. tafetan; 94 piezas rivetes seda; 12 docenas pañuelos; 15 mantillas guarnecidas; 30 toquillas bordadas; 74 pares zapatos; 72 pares guantes; 700 ar. vino catalán; 60000 reales en oro acuñado.

— Por el último correo de la Habana se sabe que habian llegado á Vera-Cruz $4\frac{1}{2}$ millones ps. fs., procedentes de Méjico.

MADRID: EN LA IMPRENTA DE REPULLÉS. 1817.