

5. El 4 pernoctó el general en jefe en Logrosa, y hoy debe verificarlo en Lerin.

Las tropas del virey Alaix han hecho tambien movimiento hacia Belascoain segun nos informan, y tanto el número de fuerzas como el de Artilleria y materiales dan muestras de que en breve tiene que haber acontecimientos de gran monta y comunicare así que tengamos seguridad de ellos con toda puntualidad.

Ciertamente que ha llegado el momento apetecido, por que ademas de la confianza en el buen éxito de la empresa que á nadie puede interesar tanto como á este pais, las exacciones de estos últimos dos meses han dejado aniquilados á todos los habitantes: camas, ropas, hilas enseres de amasar, hollas, calderas, cántaros, serones, caballerias, carros, trigo, y dinero, asistencia de hospitales, y una continua brigada concluido con nosotros. Basta decir que en solo un mes ha pagado el partido de Tudela muy cerca de cuarenta mil duros que es proximately la cuarta parte de su riqueza total. No se hable de los dispendios anteriores que ascienden á muchos millones. Si toda España hiciera estos sacrificios á buen seguro que no habria necesidad de empréstitos extranjeros y sintiendo todo el peso de la guerra trabajarian de consumo por concluir la.

IDEM 6. — El 3 ha salido de Logroño el general en jefe para principiar las operaciones y hoy sabemos de oficio se halla en Artajona preparando las tropas que han de atacar mañana el fuerte de Sta. Barbara en Mañeru: todas las probabilidades están á nuestro favor para presentir un resultado ventajoso. Mas que dobles fuerzas, mayor número de artilleria con grandes dotaciones, y un general que á la par de su pericia reúne la circunstancia, de que la suerte siempre ha coronado sus esfuerzos. Aunque la empresa se difiera algo mas del tiempo calculado no por eso hay que desconfiar; por que la faccion no puede interponerse entre Estella y este pais y ¡ojalá que lo intentase! y por consiguiente el ejército á cualquiera hora puede

ser socorrido con toda clase de subsistencias.

IDEM. — A las diez de la noche del dia 2 se dió por fin al ejército la órden de marchar á las cuatro de la mañana del 3, que efectivamente se verificó. Creíase generalmente en el cuartel general que se habia desistido de la toma de Estella; pero sea de esto lo que quiera, lo cierto es que salió, y que se dice con fundamento que en la tarde del 4 ocuparon nuestras tropas la villa de los Arcos distante tres leguas de Estella: que en Lerin esperan gran cantidad de municiones de guerra (las de boca estan abundantes) y que en Lárrega hay muchas piezas de artilleria y raciones en gran número. Todo esto indica que si no se toma Estella, cuando menos habrá una accion general, segun el orgullo que tiene la faccion con lo de Morella, pues el dia 2 tuvo la osadia de presentarse en número de nueve batallones al frente de Logrosa como desafiando.

GEOGRAFÍA FÍSICA.

SOBRE LA DISTRIBUCION DE VEGETALES.

Continúa.

Las especies de plantas conocidas al presente, segun M. Humboldt, legan á 44,000, y estan distribuidas del modo siguiente:

En Europa.....	7,000
En las regiones templadas de Asia.....	1,500
En Asia entre trópicos é islas.....	4,500
En Africa.....	3,000
En las dos regiones templadas de América.....	4,000
En América entre trópicos.....	13,000
En la Nueva Holanda é islas del Pacífico.....	5,000

Una cuestion tan curiosa como importante ha sido discutida por los filósofos modernos, á saber: — como se esparcieron originalmente por toda la superficie de la tierra todas estas tribus vegetales? Tres opiniones diferentes han sido mantenidas sobre este punto. La primera hipótesis supone, que al principio del mundo no hubo mas de un centro primitivo de vegetacion; ó mas claro, que todas las especies de

plantas, conocidas y por conocer, fueron criadas originalmente en un determinado espacio de tierra, por ejemplo en un paraíso terrenal, y que desde allí se fueron estendiendo gradualmente por todos los paises.

El celebrado Linneo adoptó esta hipótesis, suponiendo que el mundo habitable tuvo al principio un sitio limitado, en el que todas las especies de plantas estaban contenidas, así como el primer par de cada especie de animal y del género humano. La dificultad de la diversidad de climas necesarios para la existencia ó vegetacion de plantas tan diversas, la resolvía suponiendo que aquel terreno ó sitio estaria situado en una region caliente, y que tendria una montaña elevadísima, desde cuya base hasta la cumbre se hallarian por elevacion todos los climas, desde la temperatura de la zona torrida hasta la de la zona frígida. Linneo defendió esta hipótesis, alejando los varios medios que ha proveido la naturaleza para la multiplicacion y dispersion de las plantas. Los vientos, los rios y las corrientes de mar son todos instrumentos, de mayor ó menor eficacia para la conduccion de las semillas de un pais á otro. Las semillas mas ligeras son conducidas por los vientos á distancias inmensas, no solo en virtud de su levedad mas tambien por los vilanos, plumachos que suelen tener, y que les sirven como de alas ó velas adaptadas á la aerostacion, cuando el viento llega á suspenderlas en el aire. Las semillas del trebol, por ejemplo, en los llanos ó pampas de Buenos Ayres, son conducidas por los vientos á distancia de cincuenta y cien leguas, de modo que donde no habia ni una sola planta de trebol aparece en un año, y si la tierra es adaptada, en dos ó tres años queda cubierta de este hermosísimo pasto. Hasta á lo mas interior de la banda oriental son llevadas por los vientos pamperos pasando el rio de la Plata á la anchura de veinte y aun treinta leguas. El naturalista Dinamarqués citado arriba, refiere el hecho de haber sido introducido en las cercanias de Paris el *Erigeron Canadense* (la coniza ó zargatona) desde el Canadá por medio del viento, y en menos de un siglo se ha esparcido por toda la Francia, la Flandes, Alemania, Italia y Sicilia.

Los rios y las corrientes de mar trasportan otras semillas de partes muy remotas, como se ha averiguado varias veces. Es cosa comun

ver, algunas veces como en montañas, en las orillas de las Hebridas, islas junto á Escocia, las semillas de varias plantas de Cuba, Jamaica y Tierra Firme en América. Ni son estos los solos medios de la dispersion de las plantas, sabiéndose por esperiencia que hay varias semillas (como las del muérdago, ligga, junípero &c.) que preservan su vitalidad en los estómagos de los pájaros, y por este medio son propagadas de un país á otro, de islas á islas. Ultimamente, el hombre ha introducido muchas plantas en regiones donde no existían, ni donde existirían si no hubiera sido por este medio, como el azúcar, el tabaco y plantas cereales.

La segunda hipótesis es, que cada especie de planta fue criada en un solo centro primitivo, y que de él se esparció á otras regiones; pero que había muchos centros primitivos situados en diferentes partes del globo, siendo cada centro como el lecho de un particular número de especies. La tercera hipótesis es, que donde quiera se hallaba un terreno y un clima acomodado, nacieron allí las tribus vegetales que le convenían; y que así fueron esparcidas por todo el mundo desde el principio las mismas especies de plantas.

A fin que nuestros lectores puedan formar mas facilmente una opinion mas probable sobre el fundamento de las tres hipótesis mencionadas, referiremos algunos hechos que han sido observados y referidos por el Dr. Prichard en su obra intitulada "Investigaciones sobre la Historia Física del género Humano," en la que trata de esta cuestion.

Aquellas plantas, cuya estructura es mas simple son las que están generalmente mas esparcidas. El musgo, el lichen y otras tribus criptógamas, que forman el orden mas bajo de la creacion vegetal, se hallan idénticamente las mismas en las regiones mas distantes. Mas de dos terceras partes de los lichens observados en Australia, son los mas comunes en Europa; y de las 100 especies de helechos que se hallan en la Nueva Holanda, 28 han sido descubiertas en otros varios países. Muchas tribus monocotiledonas están esparcidas por todo el mundo. Muchas yerbas son igualmente comunes en Asia, Europa y América. Pero no sucede lo mismo en la distribucion de las plantas mas perfectas, como las dicotiledonas, de las cuales son muy pocas

las especies que se hallan en países distantes unos de otros. M. Humboldt es de opinion, que todas las especies de plantas dicotiledonas que halló en varias partes de la América son indígenas del Nuevo Continente, excepto algunas plantas de las costas cuya emigracion pudo facilmente efectuarse. La misma observacion ha hecho Mr. Brown en Australia, entre 2,900 especies dicotiledonas que se hallan allí, solo 15 especies se han observado en Europa.

De estas observaciones resulta, que las tribus de plantas mas simplemente organizadas, como las criptógamas, son las mas esparcidas: que las otras algo mas perfectas, como las monocotiledonas, solamente como la mitad son comunes á países distantes; y que las de una organizacion mas complexa están casi todas limitadas á ciertos países.

Se continuará.

Variedades.

BONAPARTE Y LA CONDESA DE L...T.

A pesar de cuanto hizo Ladi L...t Bonaparte no advirtió la pasion que habia inspirado. Ladi L...t tuvo que marchar á Inglaterra y sin pensar en volver á Francia. No desesperó sin embargo de ver al hombre ídolo de su pasion, cuya memoria é imagen no se separó un momento de su imaginacion hasta que se verificó su pensamiento. Debía ir á vivir cerca de Shoreham, casi enfrente de Dieppa Pasando en aquel retiro algunos años dedicados á la contemplacion y á sus vivos recuerdos, Ladi L...t no veia á nadie, y solo existia para un sentimiento.

Napoleon vino á Dieppa; su viaje se supo bien pronto del otro lado del estrecho, y esta noticia fue un rayo de esperanza para L...t que se trasladó allá al momento.

Su primer cuidado inmediatamente que llegó fue buscar cuantas ocasiones pudo para ver al primer cónsul, lo que no era muy difícil en una ciudad en que iban á multiplicarse los placeres y festines al tránsito del héroe. A poco tiempo de estar en Dieppa, se halló un dia, ó mas bien se puso enfrente de Bonaparte, en un baile que le dieron varios propietarios de Dieppa.

Ladi L...t estaba adornada con

todo el refinamiento del lujo inglés. El respetable conde Menneraut que estaba muy distante de adivinar la pasion de Ladi L...t la condujo al baile; Bonaparte no bailaba como sabeis. Segun su costumbre, pasó revista á todas las señoras, lanzandoles de cuando en cuando una de aquellas palabras incisivas y escéntricas que jamas se borran de la memoria. Cuando se aproximó á Ladi L...t hizo un movimiento de admiracion, homenaje debido á la hermosura de aquella, y se detuvo con atencion. La hermosa inglesa temblaba de pies á cabeza y sentia una emocion de placer, temor y esperanza difícil de explicar. Bonaparte se inclinó á ella.—¿Como no bailais, señora?

—El baile podria distraerme de mis pensamientos, que quiero conservar enteros y no quiero arriesgar la posibilidad de suspenderlos con el tumulto del baile.

—Me permitireis que no piense como vos. Nuestras francesas bailan, y esto no les impide conservar en su corazon el objeto de sus pensamientos al mismo tiempo de entregarse al placer que es la verdadera existencia de una muger.—Miladi, quisiera poder bailar para hacerlos volver de vuestro error y que participáseis de mi opinion.

—En ese caso, esa bondad seria para mí una dicha y un honor.

—Pues bien, señora, uno de mis ayudantes de campo será feliz pudiendo reemplazarme. Bailareis con el por complacerme.

—Esta razon es concluyente, pero ay!...

Al decir esto dió un suspiro Ladi L...t y dirigió á Bonaparte una de aquellas miradas indefinibles que revelan una pasion de fuego no comprendida por aquel á quien se dirige.

Me parece que estais triste, dijo Bonaparte; depende quizá de la hospitalidad poco amable que encontráis en esta ciudad? Si consiste en esto yo cuidaré de que las distracciones y placeres de Francia os hagan olvidar los sombríos y anublados recuerdos de vuestra patria.

Esta fue toda su conversacion. Ladi L...t vió alejarse al primer cónsul con su dolor que no podria describirse. En aquel momento le pareció que se le arrancaba el corazon del pecho y que se iba tras él. Toda su vida, todas las ilusiones de sus esperanzas que habia halagado por tanto tiempo se disiparon como el humo, y su porvenir se le presen-

taba lleno de recuerdos tristes y de amargas realidades de desengaño y dolor.

No pudiendo resistir mas á sus melancólicas ideas se salió del baile al poco tiempo.

A la mañana siguiente fue Napoleón á hacer una escursión al faro de Ailly. Los que le acompañaban vieron de repente sobre una roca escarpada á una muger, vestida de blanco que con un gesto espresivo parecia enviar un tierno y apasionado á Dios al primer consul. Este á Dios era el último, era eterno porque á poco se vió rodar por la roca y caer en el mar una cosa blanca. En vano corrieron precipitadamente, no para salvarla, porque esto era imposible, sino para tobar su cuerpo á las olas, pera ¡ay! todo fue inútil.

Una carta que le fue entregada al consul por la tarde al tiempo de entrar en casa de M. Hebert, le enteró de la causa de aquella dramática y fúnebre escena. La carta estaba concebida, con corta diferencia en los términos siguientes:

«Bonaparte, yo os adoraba: vos no habeis querido conocerlo; me despreciasteis. Cuando os hablé de las grandes cosas que vuestro destino ha cumplido y que tiene aun que cumplir, vos me desgarrabais el alma hablándome con desden del miserable y vulgar placer del baile y del deber que tiene una muger en bailar!!! Vos no habeis podido comprender que una muger conciba pensamientos sublimes; me habeis humillado comparándome á esas mugeres cuyo elemento es el baile y que se complacen en proporcionar algunos instantes de distracción ó de voluptuosidad bacanal á cualquier hombre. Yo no era de esas estatuas de carne sin espíritu. Yo os comprendia, y por lo mismo creia mi inteligencia á la altura de la vuestra que es tan grande. Desgraciada de mi! Vos no me habeis conocido; ó mas bien, no me habeis distinguido de la multitud! ¡Ay! nuestra alma no puede verse; las consideraciones sociales impiden manifestarla. Para distinguir el carácter de una muger del de las demas de su sexo es indispensable una atención que no se dignan conceder los hombres.

«Por eso os perdonó, pero no puedo sobrevivir á esta idea ofensiva, desdeñosa y humillante. Voy á morir, procurando veros por la última vez y espirar á vuestra presencia como vuestros valientes soldados se hacen matar delante de vos

para mereceros una mirada. A Dios solo tengo una satisfacion, y es pensar que despues de haber leído estas líneas solemnes como las palabras de un moribundo, recordareis con sentimiento mi memoria, A Dios Bonaparte, á Dios, recibe el ardimiento y doloroso á Dios del amor y de la desesperacion Sed feliz! Qué es para detener vuestro vuelo rapido á la inmortalidad el frio cadáver de una muger que muere por que no habeis querido que os ame! ¡A Dios Bonaparte!» — Georgina Condessa de L...t.»

El primer consul, permaneció triste y sombrío toda la noche; al dia siguiente prometió 25 luisas, al que sacase de las olas el cuerpo de Ladi L...t. Ya os he dicho que todas las pesquisas fueron inútiles. Cuando Napoleon volvió á Dieppa en 1814, habló con algunos sugetos de esta trágica ventura. Sus ojos mas acostumbrados á lanzar el fuego que anima los combates, permanecieron enjutos, pero no obstante su pecho estaba oprimido al recordar este desagradable acontecimiento. Mirad aquella roca solitaria. Desde ella se precipitó al mar Georgina condessa de L...t. Desde aqui estoy viendo el sitio en que describió un circulo inmenso su cuerpo al caer en las olas.

Las miradas de todos se dirigieron hacia el punto que señalaba el capitan.....Eugenio Crapus.

(Const.)

VENTA DE BIENES NACIONALES.

En virtud de la prevención 2.^a del artículo 3.^o del Real Decreto de 19 de Febrero de 1836 y artículo 35 de la instrucción de 1.^o de Marzo del mismo año se hace saber al público para los fines que él espresa; que habiendose sacado á segundo remate el dia 10 de Setiembre último la suerte con su estanque y muros que fué del Convento Franciscano de esta capital valorizada por peritos nombrados al efecto en cantidad de 101,343 rs. 25 mrs. vn, y capitalizada por la Contaduria del Establecimiento en 48,000 rs. habiendose tomado por tipo del remate el valor de la pericia resultó que la postura mas alta hecha á la espresada finca fue la de 135,000 rs.

Santa Cruz de Tenerife Octubre 2 de 1838.—Francisco Diaz Leal.

Por decreto del Sr. Intendente de esta Provincia fecha 29 de Setiembre último manda se nombren peritos que valoricen tres cercados con algunas suertes de sembradu-

ra, y cuatro casitos, situadas en el Pago de Sardina y jurisdiccion del pueblo de Tuajana en la isla de Canaria y fueron de la Cofradia del Rosario de la misma.

Lo que se hace saber al publico para su conocimiento.

Santa Cruz de Tenerife Octubre 2 de 1838 — Francisco Diaz Leal.

ANUNCIO.

Se vende una casa situada en la Ciudad de la Laguna con graneras y un pedacito de sitio con varios árboles frutales, situada en la calle de Maya á la que hace frente marcada con número 33 quien quiera comprarla ocurra á Doña Maria y Doña Juana Perez que viven en la propia casa como dueñas de ella, quienes á demas de rebajar la tercera parte de su valor, harán al comprador partidos ventajosos.

OTRO.

Por auto proveido por el Sr. Juez de primera instancia de esta Capital y su partido D. Domingo de Azcona y Calvo, en 12 de Julio último en el expediente promovido á instancia de Rafael Zeroto de esta vecindad solicitando comprar una casa terrera situada en esta villa en la calle de S. Felipe Neri num. 52 de gobierno, se ha mandado llamar á los herederos ó representantes del Capitan D. Santiago Echevarria, que se consideren con derecho á la referida casa, ya rematada, para que acudan á deducirlo en dichos autos en el término de treinta dias apercibidos que de no verificarlo así, su valor y productos rendidos se aplicaran á la Hacienda Nacional.

Santa Cruz de Santiago Octubre 4 de 1838 — Manuel del Castillo. Escribano público.

El presidente que reza como fraile cartujo, pida milagros á Dios, porque humanamente hablando es imposible que gobierne bien.—Sextanti.

Editor responsable P. M. RAMIREZ

Imprenta de EL ATLANTE.