

GAZETA DE MADRID

DEL SABADO 16 DE MARZO DE 1811.

SUECIA.

Estocolmo 29 de enero.

S. M. ha hecho saber, por medio de una orden especial, á la academia de las ciencias que los nombres de SS. AA. RR. el Príncipe y la Princesa herederos de Suecia, y del príncipe Oscar, que ya se hallan en los almanakes de la corte, se impriman de hoy en adelante con letras mayúsculas como los de la familia real, y que se coloquen el nombre de Eugenio el día 10 de febrero; el de Bernardino el 22 de abril; el de Desideria el 23 de mayo, y el de Oscar el 1.º de diciembre.

El 26. de este mes, día del cumpleaños de S. A. R. el Príncipe heredero, ha dado S. M. una funcion mui brillante en palacio. El Príncipe heredero, para celebrar el cumpleaños de su augusto padre, dió ayer una funcion magnífica, á la que han asistido todas las personas de la familia real, los ministros, los grandes oficiales de la corte, y la nobleza principal: tambien habian sido convidadas para esta funcion las personas mas principales del vecindario. Esta fiesta se ha reducido á una representacion, pantomima, comida y baile. Se principió por la pantomima, que era alusiva al objeto de la funcion, y se componia de varias señoras, de oficiales y de aficionados; y despues se representó el *Barbero de Sevilla*. Los actores eran tambien aficionados.

El sábado próximo serán recibidos en la orden de Amaranto SS. AA. la Princesa heredera, la princesa Albertina y el príncipe Oscar.

GRAN BRETAÑA.

Londres 9 de febrero.

Diario de la salud del Rei.

Windsor 9 de febrero.

„S. M. sigue tan aliviado como los dias precedentes.”

Las últimas cartas de Lisboa nada dicen que pueda satisfacer nuestra curiosidad. Aunque las tropas del mariscal Mortier se han presentado delante de Badajoz, parece sin embargo que el grueso del ejército se ha dirigido hacia el Tajo, el que se presumen van á pasar por Alcántara.

Añaden que el objeto directo de sus operaciones es el sitio de Abrantes, por quanto este cuerpo lleva consigo un tren de artillería mui considerable. Dicen que ocupando á Abrantes los franceses tendrían el paso del Tajo asegurado, y se extenderían por el Alentejo con mas facilidad que viniendo en derechura de Badajoz.

Se necesitaria acaso mas tiempo para tomar á Yelves que á Abrantes; y aunque un espía ha dado sobre este punto noticias que al principio parecieron mui apreciables, se sospecha que esto no

fue mas que un ardid de Massena para ocultar su verdadero designio. Hemos recibido por la mala de Lisboa cartas de Oporto, que llegan hasta el 13 de febrero; pero nada traen de importancia sino la confirmacion de la derrota del cuerpo de Silveira.

Esta mañana han llegado malas de Malta y de Cádiz. Las gazerás de esta última ciudad confirman la desagradable noticia de haber sido hechos prisioneros el capitán Fane, comandante del *Cambrian*, con 7 ú 8 oficiales, y 400 marineros y soldados de marina. Parece que despues de haber destruido un convoi en la bahía de Palamós, llegaron á efectuar un desembarco; pero dos desertores dieron aviso al enemigo, quien los atacó, y les cortó la retirada, sin dexarles tiempo para que volviesen á sus buques.

Resulta de los informes dados al gobierno sobre este suceso que el *Kent*, el *Cambrian* y algunos otros buques desembarcaron en Palamós cerca de 900 hombres, con el intento de destruir ocho barcos mercantes, que estaban protegidos por una corbeta y dos xabeques que iban á llevar víveres á Barcelona. En efecto, destruyeron todos estos barcos, á excepcion de dos que pudieron llevarse. Pero en lugar de embarcarse entonces, se esparramaron por el pueblo, en donde les mataron 130 hombres, les hirieron 300 y les hicieron prisioneros otros tantos. El capitán Fane es del número de estos últimos.

Carta de Lisboa del 19 de enero.

„Siento tener que comunicaros que el 30 del mes pasado tuvo el general Silveira, cerca de Troncoso, un choque desgraciado, en el qual las milicias no se portaron como debian. El ejército quedó enteramente dispersado, y quatro ó cinco oficiales ingleses fueron muertos ó heridos. Las cosas de este reino se acercan á su fin, y pronto sabreis que han ocurrido sucesos importantes en las dos orillas del Tajo. Un caballero, que ha venido de Badajoz, acaba de decirme que Mortier, despues de haber pasado el Guadiana por Mérida, en lugar de tomar el camino de Lisboa, se ha dirigido hacia el norte por Nava, Cordobilla y la Roca, y que su vanguardia estaba ya en Valencia de Alcántara, lo qual hace creer que quiere pasar el Tajo por el puente de Alcántara, ó acaso por cerca de Meadas. Lleva consigo gran cantidad de municiones y de víveres; pero en quanto á artillería no lleva mas que piezas de campaña. Otro cuerpo de tropas francesas se ha presentado delante de Badajoz y de Olivenza. Este caballero no sabe á quanto asciende el número de tropas, porque salió de Badajoz en el momento que se dexaron ver; pero asegura que traen artillería de grueso calibre. Yo no puedo creer que esta artillería venga destinada para este país; porque quando el enemigo se haya hecho dueño de Badajoz, tendrá que situar en regla la fortaleza de Yelves, y antes que llegue á rendirla es preciso que esté ya decidida la suerte

de Lisboa. Sin embargo, se ha dado orden á los habitantes del Alentejo para que abandonen el pais al acercarse el enemigo, llevándose consigo todos sus haberes, y destruyendo los que no puedan llevarse. Dudó mucho que los habitantes cumplan con esta orden, por quanto miran la plaza de Yelves como inexpugnable, y estan persuadidos que aun quando tengan que ausentarse de sus casas, no será por mucho tiempo."

El mariscal Beresford ha mandado que se comuniquen la orden del dia siguiente á todos los officios comandantes de cuerpos de nuestro ejército.

„Habiendo sabido S. E. que, á pesar de la orden del 15 de diciembre próximo pasado, continúan varias partidas de merodistas robando y destruyendo las propiedades de los habitantes, desea que pongáis el mayor cuidado en la execucion de dicha orden, para que tengan término tan escandalosos atentados; y manda que todo destacamento ó escolta, por pequeña que sea, vaya en adelante mandada por un oficial, quien será responsable de los excesos que cometan las tropas que se le confien."

La marcha del general Claparede hácia el Duero ha obligado al general Silveira á pasar este rio con mucha precipitacion. Esta retirada ha alarmado infinito á los habitantes de Oporto.

Oporto 20 de enero.

Los franceses han entrado en Lamego el domingo pasado en número de 8 á 10⁰⁰ hombres. Silveira se habia retirado el 17 á *Pezo de Regoa* con 4 ó 5⁰⁰, y el 18 pasó el Duero por Munito para juntarse con los generales Baccelar y Wilson, que estaban en Castro de Aire. El general Miller estaba tambien á quatro leguas de Lamego; por consiguiente debian juntar entre estos quatro generales 22⁰⁰ hombres de milicias, y 2⁰⁰ de tropas portuguesas regladas, con lo qual tenian fuerzas bastantes para luchar contra el enemigo. El cuerpo frances que entró en Lamego era un refuerzo que le iba á Massena. Este cuerpo ha penetrado en la provincia de Beira, donde ha hallado mucha abundancia de pan, vino, aceite y carne. Los habitantes no lo esperaban, y así no han tenido tiempo para llevarse sus haberes. Pezo de Regoa y las demas plazas de la orilla opuesta del rio estan llenas de estos pobres fugitivos. Los franceses han encontrado en Lamego mucho vino.

La mala de Cádiz ha traído cartas y gazetas que llegan hasta el 23 de enero, y que contienen noticias de Badajoz mas recientes que las que habiamos recibido por Lisboa. Dicen que una fuerte patrulla de caballería del cuerpo de Mortier, sostenida por la infantería, hizo tres reconocimientos sobre Badajoz desde el 10 hasta el 13 del pasado. La caballería española, que estaba observando los movimientos del enemigo sobre el Guadiana, se metió dentro de la plaza.

Heligoland 18 de enero.

„Hai reunidas en el Eider y en Weser muchas lanchas cañoneras para quemar, segun se dice, la parte inferior de esta ciudad, quando se hayan alejado de este puerto los navios de guerra. Entre tanto se está vendiendo aqui el tabaco á pública subasta á tres dineros esterlines y á quatro; el mejor azúcar de Lóndres á cinco y á seis, y el café á cinco y medio. Los únicos compradores son las gentes del pais, á quienes hemos vendido gran cantidad de géneros coloniales."

SUIZA.

Trogen 26 de enero.

De algun tiempo á esta parte emigran muchos fabricantes de este canton, atraidos por las ventajas que encuentran en los estados vecinos de Alemania, y por estar aquí enteramente parado el comercio.

ESPAÑA.

Madrid 15 de marzo.

Extracto de las minutas de la secretaría de Estado.

En nuestro palacio de Madrid á 12 de marzo de 1811.

Don Josef Napoleon por la gracia de Dios y por la constitucion del estado, REI de las Españas y de las Indias.

Visto el informe de nuestro ministro de la Guerra,

Hemos decretado y decretamos lo que sigue:

ARTICULO I. „Los ayudantes generales y ayudantes segundos de estado mayor, establecidos por el reglamento de 23 de marzo de 1801, se denominarán para lo sucesivo ayudantes comandantes y ayudantes de estado mayor.

ART. II. Estos ayudantes comandantes y de estado mayor gozarán solamente del sueldo y raciones de su empleo respectivo en la caballería de línea.

ART. III. El uniforme de los ayudantes comandantes será casaca con vuelta y cuello de paño azul turquí; las vueltas abiertas por debaxo; cuello recto, los picos recogidos, y bordados en ellos leones; chupa blanca; pantalon ó calzon azul ó blanco, y en verano podrán usarlo de mahon ó cotonía lisa blanca; boton dorado, y grabadas unas banderas unidas por una corona de encina; sable corvo á caballo, pudiendo usar de espada á pie; sombrero de tres picos con las presillas y borlas de su grado, sin plumage ni plumero. La casaca tendrá en las delanteras nueve ojales con un bordado de oro, segun el modelo, dos en cada extremo del cuello, y tres en cada vuelta, y los mismos en cada cartera de los bolsillos.

Para el diario podrán usar uniforme de igual hechura sin bolsillos aparentes, y con solo el cuello y vueltas bordadas.

Los cabos de los arcos de montar serán dorados; la mantilla de paño azul turquí, con galon de oro de tres dedos de ancho.

Los ayudantes de estado mayor tendrán el mismo uniforme que los ayudantes comandantes; pero llevarán solo el cuello bordado: el galon de las mantillas tendrá dos dedos de ancho.

ART. IV. Nuestro ministro de la Guerra queda encargado de la execucion de este decreto. = Firmado. = YO EL REI. = Por S. M., el ministro secretario de Estado = Firmado = Mariano Luis de Urquijo."

Aviso al público de orden del gobierno.

Habiendo algunos malintencionados esparcido ciertas voces para tomar pretexto de encarecer el pan y el aceite, se préviene al público que el gobierno ha tomado las medidas convenientes para evitarlo, y castigar á los autores de estas voces; y el público debe estar seguro de que no se verificará la carestía.

Una parte de la guarnicion de Villarubia hizo el dia 4 de este mes una salida con el objeto de buscar á la partida de Alexandro, la qual se habia aproximado á dicho pueblo, y en efecto logró alcanzarla y dispersarla. Quarenta bandidos han quedado muertos en el campo de batalla.

El señor coronel Kruse se dirigió el dia 5 hácia Hellin: Osorio, á quien queria sorprehender en dicho pueblo, acababa de pasar por allí, y lo esperaba en una posicion ventajosa. El señor coronel Kruse, sin que le detuviese el mayor número de hombres contra quienes tenia que combatir, dió la señal de ataque, y Mr. de Reineck cargó con 200 hombres contra 100 hombres de caballería, y rompió, sin necesidad de hacer grandes esfuerzos, el centro de la línea enemiga. Osorio dió inmediatamente la señal para huir, y sus tropas se retiraron con el mayor desórden.

El enemigo perdió un oficial y 60 hombres muertos: se le hicieron además 20 prisioneros, y se le cogió un gran número de caballos.

Una partida de insurgentes mandada por Ulloa se presentó el dia 6 á la vista de Infantes: la guarnicion de esta plaza rechazó al enemigo que venia á atacarla, y le causó una pérdida considerable.

Ulloa, que ha sido gobernador de Infantes, parece que es uno de los que salieron heridos.

Se nota con la mayor satisfaccion que cada dia se alcanzan nuevos triunfos contra el enemigo, los quales tienen un resultado tanto más feliz, quanto apenas cuestan pérdida ninguna á las tropas que tienen parte en ellos.

Conclusion de la analisis de las memorias de la clase de ciencias matemáticas y físicas del instituto de Francia durante el año 1810.

FISIOLOGIA VEGETAL Y BOTANICA.

Mr. Petit-Thouars, que se ha ocupado con una constancia digna de citarse como modelo en la anatomía y en la fisiología de los vegetales, ha leído este año á la clase una memoria sobre la medula y sobre el *liber* ó corteza interior, ó de aquella película situada baxo de la corteza que se ha reputado largo tiempo como madre de la albura y del leño ó madera. En este punto se aparta enteramente de este modo de pensar, y conviene en su opinion con Mr. Kniglit, botánico ingles, el qual acaba de publicar varias observaciones muy curiosas sobre la física de los árboles. Por lo que hace á la medula Mr. Petit-Thouars asegura que tambien ha sido un error el creer que podia ser comprimida, y desaparece á fuerza de tiempo por el acrecentamiento de la madera de que está rodeada; y ha hecho ver que troncos muy viejos de diferentes especies de árboles tienen el canal medular tan grueso como las ramas y troncos jóvenes.

Hace ya tiempo que Mr. Mirbel publicó sus investigaciones generales sobre la estructura interior de los vegetales, y sobre las funciones de sus diversas partes: en el dia se ocupa en comparar entre sí baxo de este respecto las diversas familias. En este año ha tratado de las plantas de flores con garganta ó labiadas; y teniendo siempre presentes estos principios generales, como que son los únicos que pueden elevar nuestras observaciones á la dignidad de una verdadera ciencia, ha puesto al principio de su obra varias consideraciones sobre el modo de estudiar la historia natural

de los vegetales; por las que intenta probar que para establecer una buena clasificacion de las plantas el botánico debe recurrir á los hechos que presentan la anatomía y la fisiología; que ninguno de los caracteres es de tal naturaleza é importancia que se extienda á todas las familias, y que de consiguiente un método fundado en la consideracion de un solo principio está necesariamente en contradiccion con las relaciones naturales. Mr. Mirbel no exceptúa los caracteres tomados del número de los cotiledones, de la presencia ó ausencia del perisperma, y de la insercion de los estambres. La analisis rigurosa, dice, manifiesta que el valor proporcional de los rasgos característicos varía en cada grupo; de manera que un mismo carácter es más ó menos importante, segun que existe en una especie ó en otra, cuya importancia no es en última analisis más que el resultado del encadenamiento necesario de las diversas modificaciones orgánicas. Conviene Mr. Mirbel en que si es difícil en general señalar el modo que une los rasgos característicos en los seres organizados, esta dificultad es aun mayor, y los obstáculos se multiplican quando se trata de los vegetales, á causa de la gran simplicidad de su organizacion; mas sin embargo cree que no se ha atendido hasta ahora como convenia á esta parte racional de la ciencia, sin la qual la historia natural de las plantas queda reducida á un monton de hechos sin relacion ninguna entre sí.

En los caracteres distingue los que son propios de la *vegetacion* y los de la *reproduccion*, y cree que unos y otros ofrecen consideraciones igualmente importantes para reunir las especies en familias.

Distingue entre estas las que se forman en grupo, y las que se forman por *encadenamiento*. En las primeras el conjunto de los caracteres es igual para todas las especies; de forma que la definicion característica apenas admite excepcion: tales son las labiadas, las umbelíferas &c. En la segunda los rasgos característicos se modifican por diferencias insensibles; de manera que las últimas especies se diferencian de las primeras lo bastante para no poder expresar sus relaciones por medio de una definicion corta, simple y afirmativa.

La memoria sobre las labiadas ofrece un ensayo del método analítico, que el autor propone para el estudio de las familias naturales. Las examina en todas sus partes; y no solamente considera los caracteres exteriores, sino tambien la organizacion interna, y aun los fenómenos que se derivan de ella. Despues de haber hablado de la germinacion, pasa á la organizacion del tallo; describe por menor las glándulas y los pelos; cree que es un error el considerar como poros las áreas ovales mezcladas en las celdillas más ó menos exògnas que forman la epidermis.

No es fácil exponer aquí todo lo que el autor ha encontrado en sus investigaciones sobre el caliz, la corola y los estambres de los vegetales. Las observaciones que contiene esta parte de su memoria se refieren á una multitud de hechos que no son susceptibles de analisis.

Mr. Mirbel ha observado en el pistilo una organizacion muy particular, la qual sin embargo no habia sido observada hasta ahora sino superficialmente. Un cuerpo glanduloso, puesto en el fondo del cáliz, contiene quatro ovarios, y en medio de estos se levanta un estilo, cuya base no se comunica directamente con los ovarios; penetra sí en la parte que los sostiene, y da nacimiento á quatro

conductores; los cuales se reúnen con los vasos nutricios que van del pedúnculo al fruto.

Mr. Mirbel cree poder deducir del conjunto de sus observaciones que en la familia de las labiadas los principales caracteres de la vegetación, y los de la reproducción, tienen un enlace tan íntimo que no puede suponerse mutación ninguna en uno de estos caracteres sin admitir al mismo tiempo la mutación de los demás; es decir, que la existencia de cada uno de ellos está visiblemente ligada á la existencia de todos, lo qual hace que cada uno de ellos adquiere para la clasificación un valor igual al conjunto de los rasgos característicos, de quienes en cierto modo es un representante.

Todos los botánicos saben que la división primera de los vegetales, fundada en la unidad y en la pluralidad de los cotiledones, es, generalmente hablando, conforme con las relaciones naturales. Sin embargo, esta regla tiene sus excepciones: algunas plantas no tienen mas que un cotiledon, y con todo no se puede, sin derogar las leyes de la naturaleza, separarlas de las plantas de dos hojas seminales: otras tienen dos cotiledones; y sin embargo, el lugar que parece deben ocupar invariablemente es entre las palmeras, las cuales no ofrecen sino una hoja seminal. Estas anomalías han movido á Mr. Richard á substituir otra división; pero Mr. Mirbel hace ver que no es fundada ni segura la nueva división introducida por Mr. Richard, y establece por principio que los caracteres tomados de la estructura de los tallos, combinados con los que dan el número y la forma de los cotiledones, son los mejores para establecer una primera división natural en el reino vegetal.

Por lo que hace á las subdivisiones de los órdenes inferiores, ó á lo que se llama familias, hai menos dificultades para descubrir las bases en que poder fundarlas, y mayor libertad para la extensión que quiera dárseles; y sucede muchas veces que los botánicos creen conveniente el multiplicarlas.

Así Mr. Candolle ha presentado una memoria que contiene la monografía de dos familias que ha establecido, llamadas *ochmaceas* y *simaroubeas*. Los árboles de que se componen estas familias son todos originarios de las regiones situadas baxo la zona tórrida, y aun allí parece que son raros; de manera que su historia y sus descripciones eran poco exactas, y se les habia confundido con otras familias. Mr. Candolle prueba que se diferencian de estas por un gran número de caracteres, y sobre todo por la estructura de su fruto, que describe por menor; porque presenta una conformación muy notable.

En vista de la descripción hecha por Mrs. Humboldt y Willdenow de la planta que da la corteza conocida en la farmacia por el nombre de *cortex angustura*, se debia presumir que pertenecia á la familia de las *simaroubeas*; y en efecto Mr. Candolle la habia colocado en ella aunque con alguna duda. Mr. Richard, que há tenido ocasión de analizar la flor de esta planta rarísima, asegura que pertenece á la familia de las *meliacias*, á las que se asemeja por su corola monopétala, solamente al parecer, por sus estambres unidos á su base, por el fruto y por otros caracteres: los pelos radiantes que cubren la superficie de la hoja y de la flor confirman la opinión de Mr. Richard, la qual

no puede demostrarse si es ó no bien fundada sino viendo el fruto de este árbol ya maduro, el qual no conocemos hasta ahora, pues el que ha examinado Mr. Richard estaba verde. Este género ha sido descrito por Mr. Willdenow baxo el nombre de *bomplandia*; pero como habia ya un género dedicado á Mr. Bompland, nuestros botánicos piensan que es mas conveniente designarle, ó por el nombre de *angustura*, que es el nombre oficial y el del país, ó mas bien por el de *cusparia*, que es el nombre americano latinizado, y que Mr. Humboldt ha empleado ya en su tratado de la geografía de las plantas.

Mr. Cubieres ha presentado la descripción de un árbol interesante de la América septentrional llamado *magnolia auriculada*, cuyas grandes flores pueden por su olor y por su brillo hacer uno de los adornos mas hermosos de nuestros jardines.

LIBRO.

Devocionario sagrado de los privilegios, gracias y glorias del padre putativo de Jesus y esposo de Maria el patriarca S. Josef. Lleva al frente una estampa fina del Santo. Se hallará en la librería de Castillo frente á las gradas de S. Felipe el real.

PLAZA DE MADRID. BOLSA.

DIA 15 DE MARZO DE 1811.

Cambios sobre las plazas del reino.

	á la v.	8 ds.	90 ds.
Granada..... efectivo.	7		
Sevilla..... efectivo.	8		
Málaga..... efectivo.	8		
Zaragoza..... efectivo.	2		
Pamplona..... efectivo.	3		
San Sebastian..... efectivo.	3		
Santander..... efectivo.	2		
Bilbao..... efectivo.	1½		
Vitoria..... efectivo.	1		
Búrgos..... efectivo.	1		
Valladolid..... efectivo.	1½		

Efectos públicos.

Vales reales.....	90½91
Cédulas hipotecarias.....	94½
Certificaciones del tesoro público.....	78
Oro español contra plata.....	1½

TEATROS.

En el del Príncipe, á las siete de la noche, se representará por la compañía española la ópera en dos actos titulada *Mi tia Aurora*, y el fin de fiesta titulado el Mayordomo D. Ciriteca. Actores en la ópera. Señoras Lledó, Torres y Cabo. Señores Muñoz, Cristiani, Fernandez, y coristas de ambos sexos.

En el de la Cruz, á las quatro y media de la tarde, se executará la comedia en tres actos titulada *Hacer su papel de veras el mejor representante*, S. Gines, adornada con todo su teatro, en la que hará su papel la señora Manuela Carmona; y se finalizará con una tonadilla general.