aducidas ántes sobre las expresadas denominaciones. Y, por consiguiente, por más que olvidándo algunos profesores de su propia dignidad ó desconociéndola en sus fundamentos, den lugar con su indiferencia ó apatía á que los nombres de Botica y Boticario se mantengan en uso para nuestras oficinas y nuestro Profesorado, la clase farmacéutica está en el derecho y en el deber de rechazar tales denominaciones por ser completamente ajenas á su profesion, como dejo desmostrado; aceptando únicamente como genuinas, exactas y propias las de «Oficina de Farmacia» y «Profesor de Farmacia ó Farmacéutico.»

Esto es lo que conseguí insertar en *El Mensajero*, como lo hice con los comunicados que motivaron el presente escrito, y anticipando las gracias por ello á quien lo reproduzca, se repite de todos atento amigo

DIEGO SERRANO BELINCHON.

SECCION CIENTÍFICA.

Otros apuntes para la Flora de España, por D. Juan Texidor y Cos.

Han trascurrido tres años desde que la Academia de Ciencias de Madrid recibió de nosotros unos *Apuntes para la Flora de España*, cuya ilustrada Corporacion, movida por sus tendencias á fomentar el estudio de la Historia natural, nos honró dándolos á la luz pública, y poco despues tuvieron tambien los lectores de EL RESTAURADOR FARMACÉUTICO ocasion de conocerlos, congratulándonos hoy de haber estimulado el celo de los españoles aficionados al estudio de la Botánica, ya que varios han correspondido á nuestros deseos publicando y comunicando sus observaciones á fin de que no resulten estériles para la ciencia y puedan utilizarse cuando se redacte la Flora española (1). Entre las muchas personas á quienes en aquellos *Apuntes* nos cupo la satisfaccion de nombrar, citábamos algun jóven cursante de Farmacia, y datos nuevos poco há recibido para la revision nos ponen la pluma en la mano constantes cual siempre con nuestro propósito consignado en 1868: «Jamás pretenderemos apropiarnos datos y obsevaciones ajenas, deciamos, pues si se trata de plagiario al que se apropia un escrito que no le pertenece, aun significa poco esta calificacion para el que en los trabajos fitográficos usurpa los de otros aficionados, omitiendo citar los nombres de personas que han tenido con frecuencia, para adquirirlos, que someterse á penosísimas investigaciones y á crecidos gastos pecuniarios.»

En la introduccion de los citados *Apuntes* manifestábamos tambien, y reproducimos ahora, nuestro deseo de que si alguien aprovecha datos de los expuestos jamás se consignen como nuestros los que no nos pertenecen, para que se haga justicia á las personas que nos los facilitaron, manifestacion que nos ha proporcionado el placer de ver figurar por aquellos el nombre de algun amigo en el importante *Prodromus Floræ Hispanicæ* que se publica en *Stutgardt*.

Queremos aprovechar esta ocasion para dar un público testimonio de nuestro agradecimiento á los Sres. Andía, Bernaola, Casallachs, Font, García-Herranz, Gil, Laguna, Latorre, Pardo, Rodriguez Bustillo, Sepúlveda, Tellez, Tremols y Vayreda por las plantas secas que nos han remitido, así como nos han facilitado importantes catálogos otros comprofesores, y cuyos datos aprovecharemos oportunamente; pero no podemos prescindir de dar ya desde ahora á conocer los que se refieren á Menorca y localidades que en nuestros *Apuntes* de 1868 comprendiamos, las más estudiadas de España por varios distinguidos botánicos, y son en ellas raras ó no citadas las plantas de que vamos á ocuparnos, recogidas principalmente por el que fué nuestro discípulo y es hoy laborioso farmacéutico, D. Carlos Antonio Casallachs, y por el distinguido cursante de Farmacia D. Estanislao Vayreda. Jóvenes ambos, ánte las pruebas que tenemos mucho de vosotros con fundamento esperamos si no se debilita el entusiasmo aunque tropeceis con dificultades, que hasta hoy habeis orillado, y tal vez sereis criticados y aun perseguidos de una manera encubierta ó anónima por personas que teman quedar eclipsadas no viendo sobresalir á la altura que pretendan elevar su vanidad ó si creen que vuestras publicaciones se oponen á sus miras especulativas. Pero así como por amor á la ciencia no desdeñareis, sino que recorriendo las comarcas pantanosas aun con gusto procurareis adquirir y conservar las plantas que, rastreras por su condicion, entre cieno se desarrollan, pagad sólo con desprecio las mezquinas persecuciones, que para sus autores paga sobrada es aun la indiferencia.

Cuando hace tres años escribiamos los *Apuntes* ya publicados, ignorábamos la existencia de la *Topografía físico-médica de Valladalid* que poco despues conocimos, á cuyo autor, D. Pascual Pastor, pagamos este justo recuerdo á su mérito y en

(1) A fin de reunir en herbario el mayor número posible de plantas de la Península Ibérica, estamos ordenando las que poseemos y formando una coleccion de especies raras ó curiosas, que ofrecemos, á cambio con otras de España y Portugal espontáneas, á los aficionados y botánicos; cambios aceptados y muy frecuentes en otros paises, ya que á la ventaja de aumentar así las colecciones se reunen ejemplares para los cotejos.

cuya obra cita varias de las plantas mencionadas en aquellos, así como algunas curiosas, como el *Polemonium cœruleum* y otras que de cerca Valladolid poseemos, pero no las citábamos por no haber sido por nosotros encontradas durante algunos dias que en tres épocas diferentes del año hemos recorrido aquella region.

Nos parece que no carecerá de interes la indicacion de varias plantas raras ó no citadas en Galicia y que hallamos en el Vierzo, cordillera de elevados montes que sintetizan la vegetacion alpina y la pirenáica (1) superior de los antiguos reinos de Galícia y Leon; pero si bien hemos tenido en cuenta las citas del *Prodromus Floræ Hispanicæ* de MM. Willkomm y Lange, para excluirlas de este trabajo, ocasion ahora no tenemos de revisar sus *Pugillus plantarum*, y cúmplenos manifestarlo así por si algun nombre resultase repetido.

D. Juan Joaquin Rodriguez terminó en 1868 la publicacion de su *Catálogo razonado de las plantas vasculares de Menorca*, y con erudicion empieza por reseñar la historia Botánica de esta isla, siendo los farmacéuticos hermanos D. Juan y D. José Salvador quienes en antiguos tiempos de ella más datos en su herbario reunieron; varios extranjeros, segun el Sr. Rodriguez, hánse ocupado tambien, pero de una manera más sucinta de la vegetacion menorquina; nuestro comprofesor Don Andres Hernandez y el médico D. Juan Cursach, durante el siglo pasado se dedicaron al mismo estudio, y la casualidad ha traido á nuestras manos el tómo 1.° de la «Coleccion de algunas »plantas que crecen naturalmente y sin cultura en »Menorca, hecha en 1782 por el Dr. Bartolomé »Bamis, á fin de que cuando se hayan menester »para la Medicina ú otros usos no se ignore que »se podrán hallar en la isla y por lo mismo no se »hagan venir de fuera, como antiguamente se »hacia con muchas,» y de la cual tomamos algunas notas que continuamos en este escrito.

El naturalista y abate D. Pedro Andres Pourret, que con Broussonet y Sibthorp, ántes de su escursion por Cataluña, examinó el herbario de los Salvador y á quien justos elogios dedicó el no ménos entendido botánico Lapeyrouse, es muy probable que tambien recorrió las Baleares, si así puede suponerse por las muchas plantas procedentes de estas islas contenidas en el suyo, de cuyos nombres comunicamos algunos al Sr. Rodriguez, que los citó en su *Catálogo*, é incluimos en estos *Apuntes* varios no mencionados que por su encargo posteriormente apuntamos. Otros botánicos, como el Sr. Oleo, han contribuido tambien á dar á conocer la vegetacion de dicha isla, siendo el más moderno de los trabajos que conocemos el *Catálogo* del Sr. Rodriguez, al cual nos referimos al mencionar de ella las plantas raras y excluidas ó no citadas y que por Ramis, Pourret ó Casallachs pedemos consignar.

JUAN TEXIDOR.

CLEMATIS *Vitalba* L. — Menorca, vulg. *vidaube* (Ramis!).

ADONIS *autumnalis* L.—Menorca (Ramis!), en los campos del Funduco, Alayor y San Cristóbal, Abril (Casall.!).

RANUNCULUS *aquatilis* L. var. *submersus* Gren. God.—Prado Son-Bou de Alayor en Menorca, Abril (Casall.!).

R. platanifolius L.—Cordillera del Vierzo.

R, Flammula L.—Parajes encharcados de Olot, Junio (Vayreda!).

R. Trilobus Def.—Cordillera del Vierzo.

R. parviflorus L.—Mahon, hácia la Mezquita (Casall.!).

R. arvensis L.—Menorca, vulg. *ruroncles* (Ramis!).

FICARIA *ranunculoides* Moench.—Mahon en los vergeles de San Juan (Casall.!).

ACONITUM *lycoctonum* L.—Montes del Vierzo.

A. Napellus L.—Menorca (Ramis!).

PÆONIA *microcarpa* Bois. et Reut.—Montes del Vierzo.

FUMARIA *officinalis* L.—Cerca de Mahon y vulg. *fumusterra* (Casall.!).

RAPHANUS *Raphanistrum* L.—Cerca de Mahon, Mayo (Casall.!).

SINAPIS *alba* L.—Cataluña en las rocas de Castellfollit, cerca de Olot, Junio (Vayreda!).

HIRSCHFELDIA *adpressa* Moench.—Cordillera del Tibidabo, y aun en el campo de Barcelona; fl. verano, cerca el Molar, en la prov. de Madrid.

MALCOLMIA *parviflora* DC.—Arenales de Vigo.

MATTHIOLA *sinuata* R. Brown.—Barranco de Sevall en San Cristóbal de Menorca, Marzo y Abril (Casall.!). —Tambien la *M, incana* R. Brown., en el término de Mahon (Casall.!).

ARABIS *perfoliata* Lam.—Cordillera del Vierzo.

A. alpina L.—Cordillera del Vierzo.

CARDAMINE *impatiens* L.—Cordillera del Vierzo.

DENTARIA *pimnata* Lam.—Montes de Vidrá, prov. de Gerona (Vayreda!).

SOCCOWIA *balearica* Med.—Menorca en el barranco de Seval! de San Cristóbal, Marzo (Casall.!).

LEPIDIUM *Draba* L.—Menorca (Ramis!).—El *Le sativum* L. en el Torrente de los Vergeles de San Juan, en Mahon (Casall.!).

(1) Así como se llama region alpina la casi glacia ó próxima á las nieves, nos parece oportuno aceptar la denominacion de pirenáica para referirse á la de las montañas elevadas.

RAPISTRUM *Linnæanum* Bois. Reut.—En el término de Mercadal en Menorca, Junio (Casall.!).

CAPPARIS *spinosa* L. var. *intermedia* Texid.—Menorca, en el barranco de Algendar, etc., vulg. *Taparera*; fl. Octubre (Casall.!).

HELIANTHEMUM *hirtum* Pers.--Menorca (Ramis!).

H. vulgare Gœrt. v. *virescens*.—Montes del Vierzo.

H. Tuberaria Mill.—Las formas que se nos han presentado son:

α *genuina*, hojas blanco-velloso-sedosas, etc. (*H. Tuberaria* Mill.);

β *glabrum*, hojas y tallos completamente lampiños;

γ *trisepalum*, hojas y tallos lampiños ó tomentosos; cáliz con 3 sépalos, r. vez otro pequeño.—La α y β en Menorca, cerca de Mahon, de Mayo-Octubre (Casall!), y la γ en Galicia.

FUMANA *viscida* Spach. α *vulgare* (*H. glutinosum* Pourr.!).—Menorca (Ramis!, Pourr!), en el predio Binicanó y barranco de Sevall (Casall!), Diciembre y Junio.

VIOLA *arborescens* L.—Menorca en el barranco de Sevall de San Cristóbal, fl. Diciembre (Casall.!).

RESEDA *lutea* L. var. *Yannezii* (*R. Yannezii* Cutanda), fl. Madrid, p. 151, non *R. Phyteuma* v.)—El cáliz con 5 r. vez 6 divisiones agúditas, patentes y reflejas en el fr.; caja obovada y en la base apiramidada al revés; semillas estriado-rugosas; brácteas lineares; pínulas de las hojas obovado-espatuladas.—Cercanías de Madrid, r. r. en el Retiro, etc., y c. en la region Compostelana de Galicia.—En Palma de Mallorca (Tremols!), la *R. luiea* L.

R. Luteola L.—Menorca, vulg. *enturions* (Ramis!).

SILENE *gallica* L. var. *divaricata* Gren. Gord.—Término de Mahon, camino de Cala-Mezquita, Abril (Casall.!).

S. inaperta L.—Cordillera del Vierzo.

SAPONARIA *officinalis* L.—Menorca (Ramis!).

DIANTHUS *Toletanus* Bois. et Reut.—Cordillera del Vierzo.

STELLARIA *nemorum* L.—Cordillera del Vierzo.

St. uliginosa Murr.—Montes del Vierzo en sitios húmedos. La *Spergularia rubra* Pers. en las inmediaciones de Mahon, Mayo, y la *Sp. media* Pers. β *marginala* Fenz., en el término de Alayor (Casall.!).

LINUM *angustifolium* Huds.—De Mahon á Cala-Mezquita, Mayo (Casall.!).

MALVA *nicæensis* All.—En Campsiquiat de Alayor en Menorca (Casall.!).

LAVATERA *maritima* Gouan.—Bajo Ampurdan, cerca de Cadaqués (Tremols! Texidor); Menorca, en el Barranco de Sevall; de San Cristóbal, en Campsiquiat y término de Alayor (Casall.!).

L. punctata All.—En Campsiquiat de Alayor, barranco de Sevall y estancia de Son Boté, de Menorca, Marzo-Junio (Casall.!), y tambien en Mallorca (Pourr.!). La *L. minoricensis* Camb., en las inmediaciones de Cala-Mezquita, término de Mahon, Mayo (Casall.!).

ALTHEA *officinalis* L.—Menorca (Ramis!), llano de la Albufera de Mahon, Julio (Casall.!).

GERANIUM *palustre* L.—Cordillera del Vierzo.

G. dissectum L.—Con el anterior.

ERODIUM *Chium* W.—Mahon, Abril (Casall.!).

E. Botrys Bertol.—En Covas-veyas de Mercadal de Menorca, Abril (Casall.!).

E. petræum W.—Montes del Vierzo.

HYPERICUM *montanum* L.—Montes del Vierzo.

H. crispum L.—En el término de Alayor de Menorca hácia Campás, verano (Casall.!) El *H. balearicum* L., en el predio Son-Blanch-nou de Alayor (Casall.!), y en la isla Cabrera (Tremols!). El *H. humifussum* L., es r. en los montes de Olot, Junio (Vayreda!).

OXALIS *libyca* Viv.—Cerca de Mahon, Marzo (Casall.!). El *O. Acetosella* L., en la cordillera del Vierzo, y no cerca de Valladolid.

DICTAMNUS *albus* L.—Montes de Olot, Junio (Vayreda!), y en Curallada, Montornés, Cervera, etc., vulg. *llatimós* (Vallés).

RHAMNUS *cathartica* L.—En Cataluña, r. hácia el Prat (Vayreda!). El *Rh. pumila* L. tambien en Coll de Jou (Laguna!).

Del *Rh. Alaternus* L., se nos han presentado:

α *genuina*: hojas ovales ó elípticas de 2-4 centím. de largo y verdes, ó á veces de 1 centím. (var. *minor* Pourr. her.!);

β *ferruginea*: envés de las hojas de color pardo de herrumbre, y

γ *laurifolia (Rh. laurifolicus* Pourr. herb.!), hojas elíptico-lanceoladas, muy agudas, de 5-7 centím. de largo y verdes. La α es c. en la Península, y su forma *minor* de Verdú á Tarrasa (Pourr.!); la β en las Baleares, Menorca (Casall.!) é Ibiza (Tremols!), y la γ en Gibraltar (Pourr.!).

ONONIS *minutissima* L.—Menorca en Alayor (Casall.!). El *Spartium junceum* L. connaturalizado en la misma isla (Casall.). La *Genista cinerea* DC. en Setcasas, Camprodon y rasos de Munás (Texid.) baja hasta Olot (Vayreda!).

MEDICAGO *præcox* DC.—Cerca de Mahon, Marzo (Casall.!). En el término de Alayor el *M. scutellata* All., y cerca de Mahon el *M. orbicularis* All. (Casall.!).

M. polycarpa W. v. *dentieulata* Gren Godr.—Orilla del torrente de los vergeles de San Juan en Mahon, Marzo (Casall.!).

M. lappacea Lam. v. *tricycla* Gren. Godr.—En Mahon y Monte Toro, Marzo (Casall.!).

M. lappacea Lam. v. *pentacycla* Gren. Godr.—Cerca de Alayor y Mercadal (Casall.!).

M. Gerardi W.—Cerca de Alayor, y el *M. marina* L., en el arenal de Son-Bou de Menorca (Casall.!).

M. Tribuloides Lam.—Menorca (Casall.!).

M. Tuberculata W.—Mahon y Alayor, Mayo (Casall.!).

MELILOTUS *parviflora* Desf.—Alrededores de Alayor, Julio (Casall.!).

M. sulcata Desf. var. *major* Cambes.—En el puerto de Mahon y Monte Toro, Mayo (Casall.!).

M. infecta Guss.—Campsiquiat y prado Son-Bou de Alayor en Menorca (Casall.!).—El *M. officinalis* Lam. cerca de Mahon en el Torrente de los vergeles de San Juan (Casall.!).

TRIFOLIUM *Cherleri* L.—Cerca de Mahon (Casall!.). Tambien cerca de Mahon y Alayor el *T. angustifolium* L.

T. medium L.—Cordillera del Vierzo.

T. ochroleucum L.—Cercanías de Olot (Vayreda!).

T. maritimum Huds.—Mahon, hácia la fuente de Santa Catalina (Casall.!).

T. lappaceum L.—Cerca Alayor (Casall.!).

T. arvense L.—Alrededores de Mahon (Casall.!).

T. scabrum L.—Con el *Tr. maritimum* en Menorca (Casall.!) El *Tr. resupinatum* L., en Mahon (Pourr.!), camino de la Mezquita, Abril (Casall.!); el *T, nigrescens* Viv., en la misma localidad (Casall.!) junto con el *Tr. agrarium* L. v. *majus* Koch. et var. *minus* Koch. (Casall.!).

El *Tr, montanum* L. α, en Vidrá, Junio (Vayreda!) y el *T. aureum* Poll., en los montes de Olot (Vayreda!) y asciende por los Pirineos hácia Camprodon, Rasos de Monás. Bassagoda, etc. (Texid.).

LOTUS ALLIONI Desv.—Litoral del Ampurdan y de la prov. de Tarragona (Texid.). Cercanias de Mahon (Casall.!).

L. ornithopodioides L.—Mahon (Casall.!).

VICIA *lathyroides* L. (*V. minima* Riv.)—Escorial (Laguna!).

V. lutea L.—Menorca, en Campsiquiat de Alayor (Casall.!).—En los montes del Vierzo.

V. hybrida L.—Menorca y vulg. *vessa* (Ramis!). Obs. el ejemplar difiere sólo por ser poco velloso el estandarte.

V. Narbonensis L. α.—En Menorca, hácia el monte Toro, Abril (Casall.!).

V. pseudocracca Bertol.—Mahon (Casall.!).

V. bithynica L.—Montes de Barcelona.

ERVUM *pubescens* DC.—Cerca de Mahon, Abril (Casall.!).

E. gracile DC. v. *leiocarpon* Gren. Godr.—Monte Toro (Casall.!).

LATHYRUS *annuus* L. (Botanicon gall. Duby, p. 157! non Gren. Godr.).—Cerca de Alayor, Mayo, vulg. *quixa borda* (Casall.!).

(Se continuará.)

SECCION VARIA.

Las palomas. Durante la antigüedad se dió cabida en la materia médica, utilizando para combatir las enfermedades cuanto la naturaleza ofrecia de extraordinario y todos los objetos que por su rareza y marcados caractéres llamaban la atencion. Los hábitos mansos y familiares de las palomas fueron quizás los que las hicieron incluir en la terapéutica, y reminiscencia de los antiguos tiempos debe ser aun el uso médico doméstico á que alguna vez se las destina, así como los habitantes de los paises frios y húmedos de Europa atribuyen á la tórtola la propiedad de atraerse los resfriados, catarros y reumatismo, por lo que durante el invierno la conservan en sus habitaciones; y es lo cierto, dice Bechstein, que la tortolita está enferma cuanto tiempo dura la enfermedad de sus amos.

Saben ya nuestros lectores que la paloma mensajera, numerosas veces ha servido de correo para llevar noticias á grandes distancias; Bebon, refiere que los marineros de Egipto y del Archipiélago griego, al llegar al término de su viaje, anunciaban á las familias de los tripulantes la prosperidad de éste por medio de las palomas que dejaban en libertad. Otros varios ejemplos y usos de las palomas podríamos mencionar, pero nos