# BOTANICAE HISTORIAE SCHEDULAE SPARSAE (40-42)

**40**. LOS MATERIALES BOTÁNICOS DE MARIANO LA GASCA LLEGADOS A MÁLAGA EN 1834

Juan PÉREZ-RUBÍN

Recibido el 10 de julio de 2010, aceptado para su publicación el 20 de julio de 2010

Anteriormente nos ocupamos del testamento de Mariano La Gasca y Segura (1776-1839) y de varios asuntos con él relacionados<sup>1</sup>. En aquel documento notarial no se citaba el variado material botánico que había enviado años antes a Málaga, aparentemente para no contradecir su propio testimonio de haber perdido en Sevilla casi toda su documentación científica<sup>2</sup>.

Como veremos en este artículo, en 1834 llegaron a Málaga 20 cajones que envió desde Inglaterra. Una parte del material botánico se remitió después a Madrid (Museo Nacional de Ciencias Naturales y Real Jardín Botánico), otra acabó en Sevilla (Universidad y Academia de Medicina), y la restante sigue conservándose actualmente en la capital malagueña. En un último artículo nos ocuparemos de este lote, que comprende —en diferente ubicación—, una parte importante de la gran biblioteca de La Gasca, apuntes científicos, plantas secas y cartas personales.

### Envíos desde Inglaterra

Cuando en abril de 1834 planificaba La Gasca su regreso a España desde el exilio inglés,

concretó a un amigo íntimo de Barcelona -el médico Ignacio Graells (1775-1856) – que todos sus efectos personales ocuparían, al menos "12 a 14 cajones grandes y 2 o 3 baúles con ropa y manuscritos". El material de interés científico comprendía libros ("unos 400 volúmenes, la mayor parte remitidos de España, [y] restos de mi antigua librería"), nuevos apuntes ("en Inglaterra he escrito bastante"), ilustraciones científicas ("bastantes dibujos iluminados, que me han costado mucho"), herbarios (uno preparado en Inglaterra y "parte de mi antiguo") y colección de espigas ("una porción de espigas de las cereales que he cultivado en Inglaterra y de varias que he adquirido en estos campos")3.

Resolvió enviar previamente por barco, un número no concretado de cajones a personas de confianza residentes en diferentes ciudades portuarias españolas<sup>4</sup>, quienes cuidarían de los mismos hasta remitírselos a donde decidiera finalmente establecer su residencia<sup>5</sup>. Pocos cajones quedaron en la isla de Yersey y viajaron con él y su familia hasta Francia en noviembre de 1834. Al menos remitió, desde Paris, un par de bultos a un amigo de Madrid<sup>6</sup>. Los restantes

permanecieron en su poder como equipaje y llegarían a Barcelona hacia el 30/12/1834<sup>7</sup>. Meses antes habían arribado por vía marítima, a los almacenes portuarios de la Aduana de Málaga, 20 cajones con centenares de libros, un rico herbario y variados manuscritos. Esos importantes materiales botánicos permanecieron en depósito en aquella Aduana durante dos décadas, hasta que se ordenó el traslado del último lote al primer Instituto de Bachillerato de Málaga (IBM, calle Gaona).

### Las primeras gestiones

Los hijos de La Gasca, al mes siguiente de la muerte de su padre, en el verano de 1839, iniciaron gestiones administrativas para la recuperación de aquellos 20 cajones de Málaga. Como ese lote estaba fuera del control familiar serían ayudados inicialmente por Mariano Graells (1809-1898), director del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN) y del Real Jardín Botánico (RJB)<sup>8</sup>. Al menos consiguieron que todos los cajones se trasladaran desde aquellos almacenes al edificio de la Dirección de Aduanas (R. O. 18/8/1839), mejor acondicionado y con menos humedad.

Diez años después los hijos propusieron al Estado que adquiriera materiales heredados de su padre (como sus herbarios y las *Ilustrationes Conchyliologiques* por C. Chenu), cuyo informe técnico evacuó el citado M. Graells y compañeros a los 18 meses, indicando que dos partes de dicha colección se encontraban en Madrid y la otra en la citada Aduana malagueña. Como se había olvidado la ubicación exacta de este último lote, el MNCN consiguió del boticario malagueño Pablo Prolongo García (1806-1885), corresponsal suyo y antiguo discípulo de La Gasca<sup>9</sup>, que localizara todo ese legado científico en 1849 ("después de minuciosas investigaciones y pesquisas" 10).

## Catalogaciones en Málaga y salidas desde el IBM

A finales del año siguiente se hizo pública

la existencia de cajones de "Yerbas y Plantas" en la Aduana, "cuyo verdadero propietario se ignora" 11.

Las directrices elaboradas por aquel director del MNCN sirvieron para que Higinio Aragoncillo del Villar, catedrático de Historia Natural del IBM, comenzara en 1851 con el "reconocimiento del herbario depositado en la Aduana" 12. Desde ésta todos los cajones acabaron trasladándose al IBM: en 1851 (los de "Yerbas y Plantas" y otro 13) y en 1854 (resto del herbario y biblioteca 14).

Por otro lado, la Junta Facultativa del MNCN había nombrado una Comisión *ad hoc* encargada de "examinar los inventarios de los efectos del difunto Sr. Mariano La Gasca depositados en 20 cajones, en la Aduana de Málaga" [1839-1855]. En el informe final resultante, sin fechar<sup>15</sup>, se recomienda la adquisición de los manuscritos, parte de la biblioteca y el herbario, repartido entre Málaga y Madrid. Parte de este material se envió al MNCN<sup>16</sup> y, finalmente, se dispuso la compra del herbario "madrileño" (R. O. 13/7/1861). Por éste, los hijos de La Gasca cobraron un total de 11.585 reales a plazos<sup>17</sup>.

En 1862 se llevaron a cabo nuevas gestiones para intentar recuperar el material "malagueño" restante. Contactaron independientemente con el IBM: M. Colmeiro (a través de un botánico granadino, Pedro Bassagaña, que consulta a H. Arangoncillo, el catedrático de Historia Natural<sup>18</sup>), y los propios hijos del botánico. Aunque a éstos se les confirma que en el Instituto se custodiaban un herbario y "algunos libros procedentes del Sr. Mariano La Gasca", se les advierte que el IBM era un mero depositario (10/9/1862<sup>19</sup>). Consiguieron que al año siguiente recibiera el MNCN los seis volúmenes del *Herbarium Pictum* (1863<sup>20</sup>), que acabarían en la biblioteca del RJB.

Sin embargo, el herbario "malagueño" de La Gasca no viajó a Madrid y continuaron

las pesquisas. En la década siguiente el rector de la universidad de Granada solicita informe al director del IBM, quien lo evacua en enero de 1870<sup>21</sup>. Once años después el Herbario continuaba en Málaga (30/12/1881) y un alumno malagueño aventajado, Enrique Laza Herrera<sup>22</sup>, procedía a su ordenación científica bajo la dirección del catedrático C. Martínez Aguirre<sup>23</sup>. Después de esa fecha desapareció dicho herbario del IBM, junto con correspondencia científica del botánico. Algunas de esas cartas se localizaron posteriormente en Sevilla y se llegó a publicar el contenido de varias de ellas, halladas en su Universidad (1893<sup>24</sup>) y Real Academia de Medicina (1919<sup>25</sup>). Igualmente, en los Herbarios Históricos de esa Universidad se conservan actualmente más de 200 plantas pertenecientes a M. La Gasca<sup>26</sup>.

AGRADECIMIENTOS. A mi buen amigo y colega Manuel Garrido Sánchez, por la documentación del Archivo del Instituto de Bachillerato de Málaga. En Madrid también recibí la inestimable ayuda de Mª Pilar San Pío (Real Jardín Botánico), Carmen Velasco y Manuel Parejo (ambos del Museo Nacional de Ciencias Naturales).

#### **Notas**

J. Pérez-Rubín y C. Jiménez Merino. *Acta Botanica Malacitana*, 34: 309-315. 2009.

Según escribió el propio La Gasca [fide Colmeiro]: "Allí [Sevilla] se sepultaron para siempre lo más selecto de mi herbario y biblioteca; y lo que es más, todos mis manuscritos, fruto de 30 años de observaciones, a excepción de lo concerniente a la Ceres Española, que todo íntegro quedó en poder de Clemente" [M. Colmeiro. La botánica y los botánicos de la península hispano-lusitana. Madrid, 1858, p. 194].

[Archivo del Museo Nacional de Ciencias Naturales (AMNCN). "Fondo Mariano P. Graells", Caja 6 ("Correspondencia con España"), Carpetilla: "Correspondencia de M. La Gasca con Ignacio y Mariano Graells". Carta nº 1: de M. La Gasca, desde Yersey, a Ignacio Graells

(18/4/1834)].

[AMNCN. Ídem carta nº 1]: "Desde esta isla [Yersev] no van barcos a Bilbao o Santander sino en enero o febrero, pero suelen salir en otros meses para Barcelona, Tarragona, Valencia o Alicante. Si salen para Barcelona ya se que dirigiéndolos a ti tu cuidarás de ellos como cosa tuya, y sobre todo que nadie distraiga en la Aduana cosa alguna (...). Deseo contestación pronta y categórica". Tenía una persona de confianza en el puerto de Tarragona para enviarle cajones, quedando pendiente Valencia y Alicante ("yo buscaré sujetos"). Opinamos que esa programada dispersión del material sería con el objeto de minimizar el riesgo de pérdida por naufragio de tan valiosos materiales, siendo particularmente preciados para él "los dibujos y manuscritos sobre los Cereales".

[AMNCN. Ídem carta nº 1]. Dudaba si fijaría su residencia definitiva en Madrid, en Barcelona o en los alrededores de ésta: "Madrid prueba muy mal a mi salud especialmente en los meses de riguroso frío y calor (...), [por ello] estoy casi decidido a pedir un retiro y suponiendo sea al menos de unos 15.000? reales deseo saber si podría subsistir en esa ciudad [Barcelona] o en un pueblecito inmediato, de modo que mis dos

hijos menores pudieran estudiar".

[AMNCN. carta n° 2: de M. La Gasca, desde Avignon, a I. Graells, (16/12/1834)]. Llegó a Francia con su esposa y los dos hijos menores (Juan y Paco). El 30/11/1834 envió desde Paris, a un amigo de Madrid (calle Duque de Alba), "un cajón con libros (n° 2) y un maletón con ropa usada (n° 1)".

[AMNCN. Ídem carta nº 2]. Se entrevistó La Gasca con diferentes científicos a su paso por Paris, Montpellier, Perpiñán, Lyon, etc. Calculaba llegar a Barcelona la noche del 29 diciembre ("Se nos asegura que todo el camino está libre de cólera, ojalá lo esté también de facciosos y

ladrones").

AMNCN. Carta del primogénito de La Gasca a Mariano Graells (14/7/1839)]. "Yo pienso salir de aquí [Barcelona] lo mas pronto sea posible, por cuanto quisiera dejar sentado el escrito de los cajones de Málaga (...)". Parece convencido de trasladarlos a Barcelona y su hermano Paco vería "el medio de que el gobierno disponga el pago de cualquiera derechos que puedan adeudarse, aunque en mi concepto no habrá más que los de almacenaje en todo caso. Que como hace tanto tiempo están en la Aduana de Málaga no dejará de subir algo".

En 1825 comenzó Prolongo en Madrid sus estudios de Botánica, teniendo como profesores a Mariano La Gasca y a Demetrio Rodríguez. estableció botica propia en Málaga y en 1862 alcanzó el grado de doctor en Ciencias.

A. J. Barreiro. El Museo Nacional de Ciencias Naturales (1771-1935). Madrid, 1992, p. 210. Los hijos de La Gasca dirigieron una instancia al Director general de Instrucción Pública en relación al herbario y los libros de su padre (1849). Según el nombrado informe de Graells, se encontraban en Madrid: 1) una parte del herbario en el MNCN, que fue reconocido por los profesores Quintanilla y Cutanda (35 grandes atados, con aproximadamente "420 paquetes de unas 100 plantas cada uno"; aunque con muchos ejemplares de la misma especie y en mal estado general). 2) "Casi toda su librería, contenida en cinco grandes cajones que se hallaban en poder de D. José de la Barrera, afectos a una deuda de 10.522 reales", un préstamo concedido a La Gasca "hacía ya bastantes años". El Estado pagó la cantidad adeudada y se recuperaron los libros.

En la *Gaceta de Madrid* nº 5.940 (18/10/1850) y periódicos de Málaga se publicó el siguiente anuncio de la Dirección General de Aduanas: "Con el fin de evitar las reclamaciones a que pudiera dar lugar la entrega de unos cajones conteniendo yerbas y plantas propias para el estudio de la historia natural que existen hace más de 11 años en la Aduana de Málaga, y cuyo verdadero propietario se ignora, si bien los reclaman como tales los herederos de D. Mariano Lagasca (...). Para que los que se crean con derecho a los expresados cajones hagan reclamación antes de 30 días". Serían "adjudicados al que mejor título hábil presente, previo el correspondiente pago de derechos de introducción". Madrid, 14/10/1850, C. Bordiu. [Archivo del Instituto de Bachillerato de Málaga

(AIBM). Copiador de la correspondencia oficial (Salida). Informe del Director contestando al Rector de la Universidad de Granada (31/1/1870)]. La Dirección General de Instrucción Pública mantuvo el contacto con el IBM y ordenó a su Director (26/2/1851) se procediese al reconocimiento del herbario perteneciente a Mariano Lagasca, depositado en la Aduana de esta ciudad, con arreglo a Instrucciones firmadas por el Director del MNCN.

[AIBM, Ídem informe del Director (1870)].
La Dirección General de Aduanas autorizó el traslado al IBM de los cajones que existían "con Yerbas y Plantas" [en relación al anuncio de la *Gaceta* citado en nota 11] y "un cajón de libros en blanco y novelas, que había aparecido entre los que componían el citado herbario" (13/5/1851).
[AIBM, Ídem informe del Director (1870)].

<sup>4</sup> [AIBM, Idem informe del Director (1870)]. El Ministerio de Gracia y Justicia autorizó al Director del IBM (13/12/1854) para que colocase en la Biblioteca del mismo los libros pertenecientes al Sr. Lagasca, y acomodase el Herbario de la manera más a propósito para su conservación. Años después [AIBM. Libro de Inventarios (1858)], los libros "se hallan colocados en ocho paños de estantes, con cristales en mal estado de conservación".

[Archivo del Real Jardín Botánico (ARJB). Signatura I, 49, 3, 3]. Informe de la Comisión de la Junta Facultativa del Museo [MNCN], nombrada para examinar los inventarios de los efectos del difunto Sr. Mariano Lagasca depositados en 20 cajones, en la Aduana de Málaga, que se remitieron con fecha 2 de ¿octubre?...[ilegible]. El Informe, sin fecha, consta de 2 folios de texto con las firmas de P. Asencio y Alonso y Quintanilla. Concluyen: 1°) Que debe adquirirse el herbario, tanto el existente en MNCN [perteneciente a los herederos de La Gasca], como el de Málaga. 2º) Asimismo los manuscritos, dibujos y láminas de que habla el inventario del IBM. 3°) Que respecto a la Librería es también muy útil la adquisición de la existente en esta Corte en ¿poder? de José de la Barrera.y 4°) Que en el caso de pensar en la adquisición...[ilegible].

Afirma A. J. Barreiro (1992: 210), que finalmente "dispuso el Ministerio de Hacienda que viniesen los cajones a Madrid, donde fueron abiertos, notándose inmediatamente los estragos producidos por la humedad en herbarios y libros. No pararon aquí las dificultades, pues resultó además, que "dichos efectos estaban gravados con hipoteca u otro crédito de 11.000 reales". En AMNCN [Fondo: Museo Biblioteca y Archivo Biblioteca, Signatura ACN 0165/181] se encuentra el "Expediente sobre la hipoteca, cesión y trámites para la adquisición, por parte del MNCN, de la librería perteneciente a Mariano Lagasca" [existente en Madrid, 1850-1853].

17 [AMNCN. Fondo Real Jardín Botánico, Caja 34: 'Herbario de La Gasca (1800, 1861-63)'. Carpeta 1: 'Herbario de La Gasca']. Contabilizamos un total de 13 recibos firmados por los hijos: los primeros siete por valor de 500 reales de vellón (agosto-diciembre 1861= 3.500 r.v.), cinco de 1.500 r.v. (marzo 1862 a junio 1863= 7.500 r.v.) y el último de 585 r.v. (30/9/1863). Total= 11.585 r.v.

<sup>8</sup> [ARJB, signaturas I, 94,5,7 y I, 94,5,8]. Colmeiro escribió a un botánico de Granada (Pedro Bassagaña), preguntándole por el paradero "de las obras de Lagasca y en especial del *Herbarium Pictum Hispania*". Éste le contesta en junio con dos cartas: en la primera (12/6/1862) le informa que se ha entrevistado con Policarpo Santistevan Morales ("escribano de Granada, íntimo amigo que fue del Sr. La Gasca, a quien

ayudó en varios trabajos botánicos") y que va ha escribir al catedrático de Historia Natural del IBM (H. Aragoncillo). En su 2ª carta a Colmeiro (17/6/1862) Bassagaña le comunica que Aragoncillo contestó que el *Herbarium Pictum* de Barnades se hallaba en la biblioteca del IBM y lo describe: "consta de 6 tomos con 1.383 láminas de plantas iluminadas. En el primer tomo se halla una carta de Lagasca en que hace la historia de la obra y dice que lo había comprado por 13.000 reales".

<sup>9</sup> [ARJB, signatura I, 94,5,8]. Francisco de Sola Guerrero (Director del IBM) les concreta que ese material llegó al IBM únicamente para que fuera catalogado e inventariado por el profesor de Historia Natural. Por ello el IBM era "solo mero depositario, con responsabilidad directa, de aquellos efectos, que ha procurado conservar del mejor modo posible, para evitar su deterioro; y por consiguiente carece esta Dirección de facultades para disponer de ellos a favor de persona alguna, por autorizada y legítima que sea".

20 La Gasca trató de vender esta obra durante su exilio en Inglaterra, al menos en dos ocasiones: una al duque de Bedford y otra, públicamente, en 1829, a través de su compañero de exilio y amigo valenciano Vicente Salvá (1786-1849), con librería en Londres. "Finalmente, en 1863, cuando era director del Museo de Ciencias y del Jardín D. Mariano de la Paz Graells, la obra llega al Archivo del RJB (...). No se ha localizado hasta ahora el volumen [nº 7] con los textos que se ofrecía en el catálogo londinense. Curiosamente, estos seis volúmenes de dibujos tienen el exlibris de la biblioteca del conde E. J. von Buggenhagen (...), lo que nos hace pensar que esta obra estuvo algún tiempo en esta biblioteca [del RJB] a lo largo de su azarosa existencia". [J. Armada y Ma. P. San Pío. Las rosas del Herbarium Pictum del Real Jardín Botánico. Madrid, 2002, pp.1-6].

<sup>21</sup> Véase nota 12.

22 Enrique Laza Herrera, nacido en Vélez-Málaga (1872), cursó el bachillerato en el IBM y fue discípulo, a partir de 1895, del profesor de Historia Natural Martínez Aguirre. Por consejo de éste pasó a estudiar, en Sevilla, el curso de ampliación de Ciencias, donde llegó a ser uno de los discípulos más destacados de S. Calderón y activo colaborador del Gabinete de Historia Natural de aquella Facultad. Encargado principalmente de las colecciones de rocas y minerales, realizó más de un centenar de preparaciones microscópicas. Tras finalizar la carrera de Farmacia, en la Universidad de Granada, trabajó como químico en una fábrica de azúcar de esa provincia. Ingresó en la Real

Sociedad Española de Historia Natural en 1889 y, al año siguiente, en la Sociedad Malagueña de Ciencias, donde se encargó de organizar la Biblioteca y el Museo, dando también numerosas conferencias. Tras un curso de especialización en analítica clínica en un hospital de París (1900), estableció en Málaga su propio laboratorio y, años después, una oficina de farmacia (1908), que contaba con un laboratorio de especialidades farmacéuticas y análisis clínicos. También trabajó para la Cámara Agrícola de Málaga y para la Asociación Gremial de Criadores y Exportadores de Vinos. Fue tío y tutor de M. Laza Palacios (1901-1981).

[AIBM. Libro de Inventarios (1881). "Parte del herbario del Dr. D. Mariano Lagasca (en depósito y sin inventario especial). Quedo encargado de los objetos que constan del precedente inventario al efecto de lo prevenido en el artículo 122 del Reglamento. Málaga, 30 de diciembre de 1881". Firman el catedrático, Cesáreo Martínez; con el Vº Bº del Director.

Anales [Actas] de la Sociedad Española de Historia Natural, 22: 67-69. Sección de Sevilla (11/2/1893), Salvador Calderón (presidente) leyó la comunicación: "Una carta de A. P. de Candolle" [a Mariano Lagasca, desde Montpellier, 11/2/1814]. Se hallaba en poder de un profesor de la Universidad de Sevilla: "Entre varias cartas que por extraña coincidencia llegaron a poder de un discípulo mío muy querido [E. Laza Herrera], y que ha tenido la complacencia de entregarme...".

<sup>25</sup> F. de las Barras Boletín de la Sociedad Española de Historia Natural, 19: 394-400. 1919.

<sup>26</sup> F. J. Salgueiro. Estudio sobre los herbarios históricos de la Universidad de Sevilla, Sevilla, 1998 (cf. p. 80).

Dirección del autor. Centro Oceanográfico de Málaga. Instituto Español de Oceanografía. Muelle Pesquero s/n. Apdo. 285. 29.640 Fuengirola (Málaga). jprubin@ma.ieo.es