
ORDEN DEL DÍA DE LA ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE LA ASOCIACIÓN ÍBERO-MACARONÉSICA DE JARDINES BOTÁNICOS

Real Jardín Botánico de Madrid.

22 de octubre 2010. 12.30 Primera Convocatoria. 13,00 horas Segunda Convocatoria. Tiempo hasta las 14,30 h.

Orden del Día:

1. Lectura y en su caso aprobación del Acta anterior.
2. Informe de la Presidencia sobre la actividad de la Asociación.
3. Informe económico del Secretario-Tesorero. Estado de cuentas, ingresos y pagos pendientes a fecha actual.
4. Exposición de avances y situación actual de los grupos de trabajo por sus responsables: Gestión de Bases de Datos GIS, informa Álvaro Bueno (JBA); Phoenix, informa Nuria Membrives (JBMiM); Gestión de Colecciones de planta viva, informa Mariano Sánchez (RJBm); Redbag, informa Esteban Hernández (JBCLM); Gestión de Calidad, informa Pedro Ranea (JB-HLC); Educación y Divulgación, informa Ester García (RJBm) y Comunicación, informa Ana Casino (JBA).
5. Web de la AIMJB. Exhortación a los socios sobre participación e inclusión de noticias en la misma. Informa José Naranjo (JBVyC).
6. Symposium 2011. Informa Joao Melo.
7. Ronda informativa rápida sobre novedades y avances en los respectivos jardines botánicos, por sus responsables.
8. Otros asuntos: Informe Presidenta.
9. Ruegos y preguntas.

Asistentes: Ana Casino (Presidenta-PTA) JB Atlántico; Blanca Lasso de la Vega (Secretaria-SEC, JBH La Concepción); Antoni Aguilera (Vocal y representante de la AIMJB en el Consorcio, JB Valencia); José Naranjo (Vocal, JB Viera y Clavijo); Alicia Roca y July Caujapé (JB Viera y Clavijo, Gran Canaria); Mariano Sánchez, Esther García, María Bellet, Irene Fernández de Tejada, Laura

Díaz, Myriam Delgado, Carlos García de Mier, Julia Ávila, Patricia Hernández (RJB Madrid); Esteban Hernández-Bermejo (JB Castilla La Mancha); Nuria Membrives (JB MariMurtra); Magdalena Vicens (JB Sóller); Blanca Olive (RJB Juan Carlos I, Alcalá); Francisco Foche Aguilera y Mónica López Martínez (JB Córdoba); David Beltrán (JB Barcelona); Alvaro Bueno (JB Atlántico, Gijón) y M^a José Carrau (JB Valencia).

Invitada: Jullia Willison (directora de Educación de la BGCI).

Se inicia la reunión a las 12,50 horas.

Punto 1. BIENVENIDA. Da la bienvenida la PTA y agradece la asistencia ya que tal y como está la situación económica, supone un esfuerzo el poder acudir a la Asamblea. Explica que la junta directiva tuvo ayer su reunión, la segunda del año y que recordemos que la AIMJB no es una estructura sino que somos todos. Comenta SEC que ha enviado el acta de la Asamblea anterior por email y si todos la han leído y están de acuerdo puede aprobarse. Se aprueba el acta y se recuerda que está colgada en la web de la AIMJB.

Punto 2. ACTIVIDAD DE LA AIMJB. PTA informa sobre la actividad de la Asociación: Anuncia PTA que Rosendo Elvira, vocal de la junta directiva, ha presentado su dimisión por motivos personales, transmite el agradecimiento de la junta directiva y pide el reconocimiento de la Asamblea a la labor que ha desarrollado durante estos años, a su dedicación, su implicación y su responsabilidad y constancia. PTA dice que la junta directiva ha decidido no cubrir esta vocalía vacante.

Insiste PTA que dada la situación económica actual la marcha y progresión de la AIMJB depende de nuestro voluntarismo personal más que institucional. Este momento no es momento de grandes retos pero sí de ir dando impulso a la AIMJB, de modo que se puede aprovechar para dar a conocer las actividades que se hacen en nuestros jardines botánicos, en las redes y en los foros nacionales e internacionales, y contemos lo que hacemos fuera de nuestros límites. Así, en estas jornadas organizadas por la AIMJB y el Real Jardín Botánico de Madrid se ha puesto en valor todas las iniciativas y grupos de trabajo; esto, junto con la presencia de Jullia Willison ha derivado en una oportunidad de trabajo en común para que la BGCI nos sirva de ventana al exterior, tal y como se explicará más adelante.

Las actividades realizadas comprenden:

- La REVISTA, la cual ha tenido un número de aportaciones muy elevado, por lo que se han dejado artículos sin incluir que se reservan para el número siguiente. Es un medio de comunicación ya asentado entre nosotros y ahora va a ampliar sus horizontes colgándose en la página de la BGCI a través de la colaboración con Julia. La REVISTA puede convertirse así en un medio de divulgación de la AIMJB hacia el exterior muy importante. Comenta SEC que además ya está en formato pdf en la WEB de la AIMJB, se pueden descargar los 4 números, y si queremos enviarle a alguien la revista le podemos enviar el enlace web.

Se discute sobre si meter todos los artículos que se envíen por los socios sea cual sea el volumen que pueda coger la revista y si no incluirlos en el pdf de la WEB. Al final se concluye que por eficacia, operatividad y economía hay que ponerle un límite y que los artículos que lleguen los últimos queden para el año siguiente. Además al tener un depósito legal tiene que ser igual la revista impresa que la colgada en la WEB.

- JORNADAS.- Se han realizado estas jornadas, las 2ª jornadas técnicas de la AIMJB, que han resultado muy interesantes y de donde han partido nuevas ideas y aportaciones para ir mejorando nuestros jardines. Deberíamos hacerlas aún más especializadas y monotemáticas para filtrar el público interesado y potencialmente participante, exponiendo temas de debate en abierto e implicando no solo a los JBs sino también a otro tipo de instituciones relacionadas con el medio ambiente y la conservación de la biodiversidad, en general.
- FERIA DE RED DE REDES (Barcelona).- La AIMJB tuvo presencia en esta feria con folletos y propaganda. PTA insta a los socios que nos informen en cuales de estos eventos podemos incluir a la AIMJB y así darle más promoción.
- GRUPOS DE TRABAJO.- Han seguido en su línea habitual de trabajo y de ellos informarán sus respectivos responsables en el punto 4 siguiente. Los grupos funcionan como unas pequeñas intra-redes de forma que el esfuerzo de los colaboradores cobra especial importancia y por ello hay que mantener la comunicación entre los participantes lo más fluida posible. En ese sentido dice la PTA que todos podríamos entonar un “mea culpa” por no estar suficientemente presentes o no ser lo suficientemente participativos, pero uno de los objetivos de esta junta es corregir esta falta de fluidez.
- WEB.- Es un instrumento de apoyo a los socios. Podríamos reflexionar no sobre ¿qué nos puede dar la Web? sino sobre ¿qué hacemos nosotros por la Web? para que

- **DIA DE LOS JARDINES BOTÁNICOS.**- PTA comenta que llevamos mucho tiempo intentando que se reconozca este día y poder remitirnos a una celebración común, con la más amplia participación posible por lo menos a nivel europeo. En una de las reuniones sobre Educación celebradas en estas jornadas, se le ha transmitido a Julia el interés por celebrar este evento, a lo que ella ha comentado que se celebran ya en algunos países como en EEUU (Día de la Conservación de Plantas) y en Argentina. El de este último país coincide con el día de los Museos, el 18 de mayo, y en el primer caso parece que puede quedar diluida la figura del jardín botánico en el ámbito más genérico de la Conservación de Plantas, de modo que se ha pensado en tomar el día de la fundación del primer jardín botánico europeo como el día futuro de los jardines botánicos. Se buscará por tanto cuándo se fundó el JB de Padua y se verá si es idónea la fecha para proponerla al Consorcio europeo y a la BGCI.

Punto 3. INFORME DE CUENTAS. SEC procede a explicar que a estas alturas del año el saldo de la cuenta de la AIMJB es de 27.335,57 €. aunque esta alta cifra no es consecuencia de haber cobrado las cuotas del año, ya que se han pasado a principios de octubre, sino que resulta un ingreso extra por parte de 4 jardines botánicos para hacer frente a los gastos ocasionados con el proyecto BABILONIA de Bases de Datos, el cual como se ha ido explicando en sucesivas reuniones, aunque cuenta para su desarrollo con una ayuda de la Fundación Biodiversidad la cuantía aprobada no es del 100% y, por tanto, la AIMJB ha de poner lo que falte a su financiación para ultimar el proyecto. Los jardines botánicos que han adelantado ese dinero son: JB Atlántico (16.400€), JB Marimurtra (9.000€), JBH La Concepción (9.000€) y JB Viera y Clavijo (1.000€). En los próximos días se espera también el ingreso de 9.000€ por parte del RJB Madrid. A final de año han de presentarse todas las cuentas para que la Fundación Biodiversidad de su VºBº y proceda al pago de la subvención a la AIMJB. PTA comenta que la AIMJB no tiene fondos para hacer frente a los gastos ocasionados con el desarrollo del programa informático así que,

al igual que se hizo en la primera parte del proyecto, se pedirá un crédito de 40.000 € a una entidad bancaria (La Caixa, que es donde se tiene domiciliada la cuenta de la AIMJB), de manera que cuando se reciba la subvención se cancele el préstamo y sus gastos. Para ello solicitamos la aprobación de la Asamblea de estas cuentas y de lo que se ha explicado que se va a hacer. Se aprueba.

A continuación se explican los gastos de la asociación consistentes principalmente en la revista y los envíos de ésta, aparte de algunos gastos de material de oficina como un sello nuevo, sobres y sellos. La situación económica de la AIMJB presentada en esta Asamblea se colgará en la Web de la asociación al igual que el acta.

Punto 4. GRUPOS DE TRABAJO:

4.1.- Grupo de Trabajo de Bases de Datos. Alvaro Bueno comenta que no ha habido este año ninguna reunión formal sobre BABILONIA, pero que en Febrero hubo un taller y que tenemos el ofrecimiento de GIBF de hacer un taller el año próximo. Informa que se sigue trabajando en las bases de datos y que tiene intención de convocar al grupo de trabajo pero dadas las condiciones económicas que tienen ahora los jardines que lo hará vía electrónica. El proyecto acaba en noviembre y ahora se está trabajando con el módulo de gestión de planta viva diseñando las operaciones/protocolos (aprovechando las Jornadas, el día anterior tuvo lugar en el RJBMadrid una reunión técnica sobre este asunto). El JBAtlántico ya está utilizando BABILONIA para todo el manejo de sus colecciones. Hay que hacer el manual y el reto es animar a todo el mundo a utilizar la herramienta. Alvaro Bueno piensa ya en un tercer proyecto, la herramienta está ya madura para colgar los visores del jardín y los territoriales. Por tanto se puede presentar para que subvencionen dichos visores además de la parte de gestión del arbolado y control de gestión de calidad. Comenta que la herramienta se puede ya pensar en “vender” a otros jardines botánicos, que la red italiana la ha pedido y también la red de jardines botánicos del Caribe. PTA añade que se puede ir pensando en que ésta sea una vía de financiación de la AIMJB (por ejemplo, a través de la Agencia Española de Cooperación, para los países de Sudamerica). Alvaro Bueno finaliza animando a todos a usar la herramienta, que es muy útil.

4.2.- Grupo de Trabajo de Conservación. Nuria Membrives interviene para hablar del Proyecto PHOENIX-2014, de Conservación de especies y dice que es el único proyecto que coordina los tres departamentos que existen más relevantes en in jardín botánico: Conservación, Educación e Investigación. Comenta que 7 de los JBs que están adheridos

a este proyecto tienen el material recolectado parcial o totalmente, 14 de los JB's han realizado ya pruebas de germinación y 7 tienen las plantas en vivero ya desarrolladas. Alcalá es el jardín que más lejos ha ido puesto que, además, ha realizado labores de divulgación aprovechando la Semana de la Ciencia 2009 haciendo una serie de cartelas/material explicando el proyecto. Otro JB que también ha ido más allá ha sido La Concepción que ha ofertado un taller para los escolares para contar el proyecto. Comenta Nuria Membrives que se ha celebrado una puesta en común y un taller durante estas jornadas y que las acciones que se han visto más idóneas para llevar a cabo en relación al PHOENIX-2014 son:

- Plan director Global.
- Adaptar el Plan Director a los centros
- Dar importancia a la información dentro de cada jb.
- Poner punto de información.
- Realizar folletos o paneles.
- Se ha visto de hacer un cuento para los niños teniendo de protagonista a una planta endémica
- Formación de personal y voluntarios.

Nuria Membrives habla de las conclusiones del taller: (a) Analizar el enfoque divulgativo del Proyecto a partir de respondernos ¿cómo transmitirlo al visitante?, (b) Optar por la figura del Practicum para que la AIMJB pueda contar con personal directo de apoyo, y (c) aplicar las nuevas tecnologías para el debate y la interrelación entre los colaboradores del GT y del proyecto, en concreto.

4.3.- Grupo de Trabajo de Gestión de Planta Viva. Mariano Sánchez informa que ha realizado la parte que trata de mantenimiento y conservación del jardín y que estos días durante las jornadas se ha estado trabajando en ello. Falta ahora encajar este módulo en la herramienta conjunta de Babilonia que es sobre lo que se está trabajando actualmente.

4.4. Banco de Semillas-REDBAG Esteban Hernández informa de que se entregó al Ministerio informe de la primera fase. Comenta que fue un poco tedioso porque en distintas ocasiones tuvieron que explicar sinonimias, nombre de taxones, etc. Al final la Memoria fue aceptada y aplaudida por el Ministerio. También informa que se completó la web. Esteban Hernández pone en conocimiento de la Asamblea que el proyecto fue elegido como proyecto del verano en “la cuenta atrás”, también ha salido en la revista GeoBio y en otros medios de difusión. Informa Esteban Hernández que en abril 2010 se reunieron en la Politécnica y estudiaron la continuación del proyecto, aunque la

incertidumbre está ahora en los cambios políticos que ha habido y si estos nuevos cargos apoyarán el proyecto tanto como los anteriores. No obstante, cuenta que le han dicho que elabore una proposición para 2011. Esta proposición estaría basada en varios puntos, entre ellos: la gestión de colecciones con Babilonia, el estímulo de los bancos de semillas, la activación de la Web, la realización de duplicados, las relaciones con otros bancos de semillas, la organización de talleres y la recolección en zonas poco o nada trabajadas.

Plantea Esteban Hernández una nueva reunión en Albacete para examinar perspectivas y plantear nuevos objetivos.

PTA dice que respecto a la Web debería tener enlace a la de la AIMJB, ya que es un proyecto relacionado con la Asociación. Asimismo comenta que los carteles, folletos, memorias, publicaciones, etc. deben incluir el logo de la AIMJB, al igual que aparece el de cualquier otra entidad colaboradora, como es habitual. Esteban Hernández comenta que sí, que se ha quedado como grupo de trabajo de la AIMJB y que así es. Ana Casino insiste en que en todos los foros, el icono de la AIMJB debe estar representado y con esto no sólo se refiere a la REDBAG, sino a todos los grupos de trabajo y los productos que salen de ellos, sea RedBag, Phoenix, Babilonia o cualquier otro proyecto que surja.

Pepe Naranjo interviene para decir que si el Ministerio no concede el proyecto se puede pedir subvención a otras instituciones o buscar otro tipo de fondos. Le contesta Esteban Hernández que una vez que la primera parte la financió el Ministerio que quizás deberíamos intentar que sea éste, ya que es celoso en sus competencias. Añade que se le entregó al Ministerio una base de datos en Excel que está colgada en la web por si alguien la quiere ver.

4.5. Grupo de Trabajo de Educación.- Informa Blanca Lasso que este grupo se inició en Málaga, en el Symposium 2009, que en principio lo iba a liderar el Jardín Botánico-Histórico La Concepción pero que debido a diversas circunstancias no se han podido ocupar de ello. Blanca Lasso dice que esto fue comentado en la reunión de abril pasado de la junta directiva y que Gonzalo Nieto comentó que se podía llevar desde Madrid. En este punto interviene Esther García, responsable de Educación del RJBMadrid y dice que ya ella está muy saturada de trabajo y que lo ha hablado con Blanca Olivé (RJBAlcalá) quién se ha ofrecido a dinamizar el grupo de Educación. Cuenta Esther que en otoño pasado estuvo en el Congreso de Educación de la BGCI en Sudáfrica y que informó de las actividades que llevábamos a cabo. Allí se habló de que Blanca Olivé coordinase la relación entre las redes europeas, y también allí fue donde se pensó que viniera Julia a estas Jornadas, para establecer unas relaciones de la AIMJB con el exterior más fluidas en materia de

Educación. Informa Esther de las conclusiones que se han obtenido en los talleres celebrados estos días y algunas de ellas son:

- Se colgarán los pdfs de nuestra revista en la web de la BGCI para darle más difusión. También se ha ofrecido una persona para traducirla a inglés y que sea colgada también en ese idioma.
- Se pondrá un apartado en la Web de la BGCI en castellano, donde podremos subir materiales didácticos y experiencias tanto en castellano como en portugués para que cualquiera pueda informarse de lo que se hace en el marco de la AIMJB.
- Se está trabajando en la posibilidad de crear una red de trabajo a nivel europeo *online*.

Las conclusiones de los talleres al completo se enviarán por lista de distribución y se colgarán en la web.

4.6. Grupo de Trabajo de Gestión y Calidad.- Blanca Lasso lee el informe redactado por Pedro Ranea, como responsable del GT, que no ha podido acudir a la Asamblea. En él se recoge que tras recibir la información que en modo encuesta se envió a los jardines botánicos (y de los que se recibieron no muchas respuestas) se elaboró un informe de conclusiones. El propósito del trabajo era seleccionar le decena de indicadores que mejor pueden reflejar la realidad de un jardín botánico abarcando el máximo de ámbitos; obteniéndose el siguiente resultado:

Que el indicador más ampliamente votado fue el **Número total de taxones en plantas vivas a fecha dada**, seguido por **Número total de individuos vegetales expuestos al público a fecha dada** y en tercer lugar **Número total de visitantes durante el último año conocido**.

Además se añadió que La continuación de este trabajo consiste en recabar de cada jardín botánico de la AIMJB los datos correspondientes a cada indicador al objeto de elaborar una serie histórica con hitos anuales que nos permita conocer la evolución de nuestros jardines botánicos. A inicios del próximo año será recabada dicha información con datos referidos a finales del presente a fin de iniciar su publicación en la revista Botánico.

Los datos de la encuesta citada y objeto del informe presentado serán colgados en la web de la AIMJB.

Punto 5. WEB DE LA AIMJB. Pepe Naranjo informa que la web necesita dinamizarse y que eso depende de nosotros. Él se ofrece como mediador entre la Web y los demás socios de la AIMJB colgando las cosas que se le envíen, pero que hemos de intentar

manejarnos con ella ya que es fácil. Se pueden poner enlaces RSS con nuestros jardines y que es una herramienta de trabajo que todos podemos usar.

Punto 6. SYMPOSIUM 2011. Lee Ana Casino las notas que ha enviado Joao Melo sobre el próximo Symposium que se celebrará en Azores en junio de 2011. Informa de que existe cierta preocupación por parte de la junta directiva de la falta de asistencia a dicho encuentro dada la situación económica que atraviesa el conjunto de JBs, por lo que somete a reflexión de la Asamblea si debiéramos atrasar el Symposium un año. Antoni Aguilera piensa que no se debe atrasar, que es la cita referencia de la AIMJB y sólo por una causa de fuerza mayor se debe suspender. Mariano Sánchez dice que en los Estatutos de la AIMJB se recoge la obligación de realizar una Asamblea y que de todos modos hay que hacerla. Pepe Naranjo dice que efectivamente es así, pero que en esta reunión no hay ningún portugués y puede suceder lo mismo en Azores, que al final no vayamos los españoles. Álvaro Bueno propone que si el viaje a Azores es muy costoso que lo hagamos en Lisboa. July Caujapé dice que ha estado en Azores y que están trabajando ya por el Symposium, y que sería una faena retrasarlo. Pepe Naranjo añade que él mismo ha hablado con ellos y que es cierto que están con intención de hacerlo. David Beltrán comenta que la crisis económica va para largo y que habría que buscar alternativas más económicas a largo plazo. Alicia Roca dice que los portugueses tienen bastante avanzado el Symposium, que están ilusionados, y que sean ellos los que decidan qué hacer, que pasen el boletín de inscripción y que ya decidirán si tienen poco forum. Álvaro Bueno dice que se les podía transmitir que no sean muy ambiciosos en el número de días de Symposium y así quizás pueda ir más gente. Añade Pepe Naranjo que una vez estando allí es lo mismo porque lo costoso es el viaje. Al final por mayoría se decide dejar el Symposium tal y como está.

Punto 7. RONDA INFORMATIVA DE JBs.

Esteban Hernández toma la palabra para informar de que el Jardín Botánico de Castilla la Mancha se inaugura la semana próxima. Dice que les ha pillado por sorpresa porque pensaban hacerlo en abril y se lo han adelantado. Siente que sea tan precipitado sin poder inaugurar, invitando a los presentes con tan poco margen, pero que harán posteriormente algo de carácter botánico a modo de presentación del jardín a los otros JBs.

Blanca Lasso de la Vega informa del cambio en la dirección-gerencia del Jardín Botánico-Histórico La Concepción siendo el nuevo director D. Alfredo Asensi.

Pepe Naranjo informa que el Jardín Botánico Viera y Clavijo ha entrado a formar parte del CSIC como miembro asociado. También que el Jardín tiene varios proyectos, entre ellos un Life sobre Restauración de los Pinares endémicos después del incendio de 2007 en Gran Canaria, conjuntamente con el Gobierno de Canarias y Gesplan. July Caujapé añade que también tienen un proyecto del Plan Nacional de I+D para estudiar la diversificación vegetal y un proyecto europeo con Agadir. Por otro lado en el JBVC se está celebrando el *Centenario del nacimiento de Sventenius*, del que harán varios actos con este motivo.

Se presenta el gerente del Jardín Botánico de Córdoba, quién dice que viene por vez primera a una Asamblea, que es gerente del Jardín Botánico desde hace un año y que viene acompañado de la responsable del Herbario, que se presenta para que les conozcamos y que a partir de ahora acudirán y tendrán más presencia en la AIMJB.

Esther García informa de que ha habido elecciones en el Real Jardín Botánico de Madrid y que Gonzalo Nieto ha renovado la dirección del mismo por otros 4 años.

Antoni Aguilera informa que el Jardín Botánico de Valencia ha cambiado la dirección del Jardín que ahora recae en Isabel Mateu.

Punto 8. OTROS ASUNTOS. Ana Casino presenta una proposición que ya salió en Málaga de la mano de Esteban Hernández de hacer miembro honorario de la AIMJB a Fernando Catarino. Esteban recuerda cómo en sus días se inició la AIMJB y que Fernando Catarino fue uno de los pilares para su constitución y un apoyo continuo; que la Asociación nace de las conversaciones entre David Bramwell, Fernando y él mismo. Antoni Aguilera añade que Fernando trabajó mucho por la potenciación de la AIMJB y que por causas personales se retiró de la Asociación.

Punto 9.- RUEGOS Y PREGUNTAS. No hay.

Ana Casino cierra la Asamblea dando las gracias a los asistentes y al Real Jardín Botánico de Madrid por la organización de las jornadas, que han resultado muy interesantes y fructíferas. Esther García da las gracias a los presentes de parte del personal del Real Jardín Botánico por la asistencia a las jornadas.