

Los resultados de la Sociedad Cubana de Botánica entre 2014 - 2015

The Cuban Botanical Society results between 2014 and 2015

Alejandro Palmarola*

El 2014 fue un año de cambios en la Sociedad Cubana de Botánica (SOCUBOT). El año comenzó con la convocatoria a elecciones al Comité Ejecutivo y a celebrar en todo el país una Asamblea General el 27 de febrero. Esta actividad fue realizada de forma simultánea en Matanzas, Cienfuegos, Villa Clara, Camagüey y Santiago de Cuba, participando en las elecciones 119 miembros con derecho a voto (de los 135 posibles, para un cuórum de 88,14 %). Las conclusiones del proceso eleccionario fueron dadas por la Comisión de Escrutinio el propio 27 de febrero en la Biblioteca Pública "Rubén Martínez Villena" (La Habana) durante la IV Jornada Nacional de Botánica (JNB).

La Asamblea General aprobó por unanimidad los resultados de las elecciones; con lo que quedan elegidos para ocupar los cargos de Comité Ejecutivo en el período 2014-2018 los siguientes miembros (Figura 1) de la SOCUBOT:

PRESIDENTE: MSc. Alejandro Palmarola Bejerano
VICEPRESIDENTES: Dra. Lisbet González Oliva y MSc. Alelí Morales Martínez
TESORERA: Dra. Ledis Regalado Gabancho
SECRETARIO: Dr. Eldis R. Bécquer Granados
VOCALES: MSc. Banessa Falcón Hidalgo
 Ing. Orlando Sotolongo Escobar



Fig. 1. Comité Ejecutivo de la SOCUBOT del 2014-2018 (de derecha a izquierda: Ing. Orlando Sotolongo, Dra. Ledis Regalado, Dra. Lisbet González, MSc. Banessa Falcón, MSc. Alelí Morales y MSc. Alejandro Palmarola) y Comisión de Escrutinio (Lic. Carmen González, Lic. Diana Rodríguez y MSc. Milay Cabarroi).

*Presidente de la Sociedad Cubana de Botánica.
 E-Mail: socubot@gmail.com

Durante la ceremonia inaugural de la JNB en La Habana, se reconoció además al Dr. Alberto Álvarez de Zayas (Figura 2) quien asumió la presidencia desde 2008. El Dr. Álvarez de Zayas y su equipo de trabajo, desempeñaron un importante papel en el rescate de esta Asociación que durante años estuvo sumida en el olvido.

Actualmente la SOCUBOT la integran 486 miembros (Tabla I) que se agrupan en siete grupos provinciales con la creación, a finales de 2014, del grupo provincial de Sancti Spíritus. Las secciones temáticas actualmente son ocho: Palmas, Orquideología, Educación Ambiental y Trabajo Comunitario, Herbarios, Ficología, Cactus y Suculentas, Conservación y Micología. Se mantiene pendiente del período anterior la creación de la sección de Paisajismo y Jardinería.



Fig. 2. El Dr. Alberto Álvarez de Zayas recibe un reconocimiento por su aporte como Presidente de la SOCUBOT en el período 2008-2014.

Los representantes de los grupos provinciales al cierre del 2015 son:

Matanzas:

Dra. Lenia Robledo (lenia.robledo@umcc.cu)

Cienfuegos:

Dr. Omar Alomá (omarmacradenia@gmail.com)

Villa Clara:

Dr. Idelfonso Castañeda (idelfonsocn@uclv.edu.cu)

Sancti Spíritus:

MSc. Julio Pavel García Lahera (jpavelgl@gmail.com)

Camagüey:

Dr. Isidro Méndez (isidro.mendez@reduc.edu.cu)

Holguín-Tunas:

MSc. Wilder Carmenate (wilder@cisat.cu)

Santiago de Cuba:

Dr. Ángel Motito (motito@bioeco.cu)

TABLA I

Comparación de la composición de la membresía de la SOCUBOT entre febrero 2014 y octubre 2015

Se destacan (*) las provincias que cuentan con Grupo Provincial constituido.

Provincias	2014	2015
Pinar del Río	12	13
M.E. Isla de la Juventud	-	-
Artemisa	8	12
Mayabeque	7	8
La Habana	186	265
Matanzas *	13	15
Villa Clara *	18	26
Cienfuegos *	30	28
Sancti Spíritus *	2	25
Ciego de Ávila	3	3
Camagüey *	14	14
Las Tunas *	3	3
Holguín *	23	23
Granma	2	2
Santiago de Cuba *	28	30
Guantánamo	1	1
Exterior	7	18
TOTAL	357	486

ESTADO DE LAS FINANZAS

Al cierre del año 2015 una notable cantidad de miembros no habían efectuado la cotización anual. El estado actual de las finanzas de la SOCUBOT es el siguiente:

SALDO CONTABLE	CUP	CUC
octubre 2015	\$ 15 995.30	\$ 1 505.50

El estado de las finanzas de la sociedad ha evolucionado positivamente y se ha mantenido la tendencia a conservar el volumen de los fondos e incluso, por períodos, aumentar los mismos. Sin embargo, el aumento creciente de actividades se ve limitado por la disponibilidad de fondos,

ya que, en la actualidad, los ingresos son exclusivamente por concepto de donativos de los miembros correspondientes (extranjeros) y el pago de las cuotas societarias de los miembros numerarios y asociados. Es por esto que, el pago en tiempo de las cuotas, es la actividad anual más importante de cada miembro.

PREMIOS

Por acuerdos del Comité Ejecutivo, fueron entregados durante las JNB de 2014 y 2015 los premios anuales Julián Acuña que otorga la SOCUBOT a importantes investigadores que *“han contribuido de forma decisiva al desarrollo de las ciencias vegetales en la isla”*. En 2014 fueron acreedores de este homenaje tres especialistas de alto prestigio e importantes resultados: el Dr. René P. Capote (Figura 3), Investigador Titular del Instituto de Ecología y Sistemática (CITMA), quien ostenta merecido prestigio en el campo de la geobotánica y la ecología; el Dr. Herman Manitz, del Herbario Haussknecht de la Universidad Friedrich-Schiller de Jena (Alemania) quien es colaborador de la Flora de la República de Cuba y estudioso de los materiales herborizados y de la bibliografía botánica cubanos; y el Investigador Manuel G. Caluff (Figura 4) del Centro Oriental de Ecosistemas y Biodiversidad, fundador y director del Jardín de los Helechos de Santiago de Cuba.



Fig. 3. Dr. René P. Capote, premio Julián Acuña 2014.



Fig. 4. Manuel G. Caluff (a la derecha) recibe el premio Julián Acuña 2014.

Los premios Julián Acuña 2015 fueron otorgados a la Dra. Rosa G. Rankin (Figura 5), Investigadora Titular y Directora de Investigaciones del Jardín Botánico Nacional, quien se ha destacado por sus contribuciones en la rama de la taxonomía botánica y la coedición de la Flora de la República de Cuba; y la Dra. Hildelisa Saralegui (Figura 6), también del Jardín Botánico Nacional, quien desde su posición de Profesora Auxiliar ha sido partícipe de la formación de la gran mayoría de los maestros y doctores en ciencias en la rama de la botánica, graduados en el país en los últimos 20 años.



Fig. 5. La Dra. Rosa Rankin (al centro) recibe el premio Julián Acuña 2015.



Fig. 6. La Dra. Hildelisa Saralegui (al centro) recibe el premio Julián Acuña 2015.

Los premios Lutgarda González y Johannes Bisse, se otorgan cada año a las mejores Tesis de Diploma y Maestría en temas relacionados con la Botánica, respectivamente. Estos premios tienen como objetivo fundamental estimular a los estudiantes cubanos de pre- y posgrado a desarrollar investigaciones botánicas. El premio Lutgarda González 2013 fue a parar a manos de la Lic. Lilian Martínez Pérez de la Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas por su tesis de Diploma titulada: "Fenología reproductiva y efecto del robo de néctar en el éxito reproductivo de *Guettarda clarensis*, en Santa Clara, Villa Clara, Cuba"; mientras que el premio Johannes Bisse 2013 lo recibió MSc. Dania E. Rosabal López de la Universidad de Oriente por su tesis de Maestría "Diversidad y preferencias de sustrato de líquenes corticícolas en cinco especies de forófitos en la pluvisilva montana de la Gran Piedra". El 2014 no fue un año prolífero en la defensa de tesis de Maestría en temas relacionados con la Botánica, por lo que el premio Johannes Bisse de ese año quedó desierto. Por su parte, el premio Lutgarda González 2014 le fue otorgado al Lic. José Angel García Beltrán (Figura 7), por su Trabajo de Diploma titulado: "Heterogeneidad seminal y viviparidad en *Leptocereus scopulophilus* (Cactaceae) en el Pan de Matanzas, Cuba".

El 8 de mayo de 2014 su majestad la Princesa Real inglesa otorgó el premio Whitley 2014 al Dr. Luis Roberto González-Torres (Figura 8), coordinador de la sección de Conservación de nuestra Sociedad, por la importante labor desplegada en el desarrollo de Planta! iniciativa para la conservación de la flora cubana. El Dr. González-Torres es una de las ocho personalidades del mundo de la conservación de la biodiversidad que recibe este premio en 2014. El galardón, que entrega el Fondo Whitley para

la Naturaleza, ha sido nombrado también como el “Oscar Verde” por su prestigio internacional. El Fondo Whitley para la Naturaleza es una organización benéfica registrada en Reino Unido que abanderó a los líderes locales de la conservación de la naturaleza en países en desarrollo; desde 1994 ha otorgado más de 160 premios en 70 países. Sobre la Iniciativa Planta! el prestigioso naturalista Sir David Attenborough, ha dicho: “*Concentrating not on a single species but on the flora of the entire island... Planta! project is an ambitious attempt to preserve Cuban rich plant diversity*”.



Fig. 7. El Lic. José Angel García Beltrán (al centro) recibe el premio Lutgarda González 2014.



Fig. 8. El Dr. Luis Roberto González-Torres recibe el Premio Whitley 2014 de la Princesa Real inglesa.

JORNADAS NACIONALES DE BOTÁNICA

El 27 de febrero, fue instaurado como Día del Botánico Cubano, por conmemorarse el natalicio del Ing. Julián

Acuña, una de las más prestigiosas personalidades de la ciencia cubana; considerado una autoridad en el campo de la Botánica en Cuba por sus aportes en ramas como la Taxonomía, Genética, Fitopatología y Botánica Agrícola. Cada año, desde 2009, se celebra en esta fecha la Jornada Nacional de esta disciplina organizada simultáneamente en varias provincias del país (Figura 9). Los grupos provinciales de la SOCUBOT organizan esta jornada de celebración y debate científico. En 2014 se dedicó al 70 aniversario de la fundación de la primera Sociedad Cubana de Botánica en 1944 y en 2015 al centenario del ascenso al Pico Turquino del botánico sueco Dr. E.L. Ekman. Más de 200 trabajos científicos son presentados cada año en las diferentes sedes de esta jornada, donde se presentan los resultados de las principales investigaciones botánicas (en su sentido más amplio, incluida botánica, ecología, conservación, algología, micología, agronomía y ciencias forestales) que se llevan a cabo en el país.



Fig. 9. El Dr. Carlos Sánchez, durante la conferencia magistral en la IV Jornada Nacional de Botánica en 2014.

OTRAS ACTIVIDADES DE LA SOCUBOT

“Encuentros con...”

Como parte de las actividades vinculadas a Planta! iniciativa para la conservación de la flora cubana, proyecto impulsado por la Sección de Conservación de la SOCUBOT, se han organizado en este período cuatro encuentros de estudiantes de la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana con personalidades de la ciencia. Esta serie de reuniones llevan por título “Encuentro con...” y pretenden ser un espacio para el diálogo informal y ameno donde los estudiantes puedan canalizar sus inquietudes sobre la vida de un investigador, las novedades científicas y los derroteros que han llevado a estas personalidades a mantenerse en el mundo académico; son encuentros de formación vocacional y un incentivo para la vinculación a la botánica.

El 3 de marzo de 2014 se organizó un “Encuentro con el Prof. Werner Greuter” (Figura 10) profesor emérito de la Universidad Libre de Berlín y Profesor Invitado de la Universidad de La Habana; además, editor principal de la obra Flora de la República de Cuba. Por sus aportes al desarrollo de la botánica cubana obtuvo el premio Julián Acuña 2009.



Fig. 10. Encuentro de estudiantes con el Dr. W. Greuter en la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana.

El 29 de octubre tuvo lugar un interesante y ameno “Encuentro con... Mara Roque” (Figura 11) quién, graduada de Bioquímica en la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana, conduce y dirige el programa Antena, espacio de ciencia, tecnología y medio ambiente más popular en la televisión cubana. Es considerada por muchos “el rostro” de la divulgación científica en Cuba.



Fig. 11. Encuentro de estudiantes con Mara Roque en la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana.

Otro encuentro estudiantil interesante fue el acaecido el 7 de abril de 2015 con el Dr. Lucas Majure, quién se desempeña como Investigador en Plantas Suculentas Tropicales del Jardín Botánico Desértico (*Desert Botanical Garden - Phoenix*) y como colaborador botánico del Museo de Historia Natural de Florida. Su trabajo ha estado vinculado al estudio de las familias *Cactaceae* y *Melastomataceae*.

Por último, el 5 de octubre de 2015 se realizó un “Encuentro con Dr. A. Valiente”, importante investigador mexicano del Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) quién comentó con muchos estudiantes de varios años de la carrera de biología sus avances e inquietudes en el estudio de las cactáceas mexicanas. Además, fundamentó los principales valores y posibles vinculaciones laborales de los biólogos en la actualidad. Una buena noticia es la replicación de estos encuentros en la Universidad Central “Marta Abreu” de Las Villas, donde el Dr. Valiente tuvo un evento similar organizado por el grupo provincial de la SOCUBOT.

Cursos y Conferencias

Como parte del apoyo que la SOCUBOT brinda a las instituciones cubanas vinculadas a la botánica, en marzo de 2014 se organizó la conferencia “Cultivo, manejo y conservación de orquídeas en México” de la Dra. Rebeca A. Menchaca, directora del Orquidiario de la Universidad Veracruzana (Xalapa, México). La distinguida colega participó, junto a directivos de la SOCUBOT en el II Festival de Eco-Jardinería organizado por el Jardín “Quinta de los Molinos”, en saludo al Día del Jardinero Cubano.

La Sección de Palmas de la SOCUBOT ha realizado en este período un intenso trabajo divulgativo, que incluye varias expediciones a localidades poco exploradas en el pasado y diversas publicaciones en la prensa. Sin embargo, el resultado de su Junta Coordinadora que más impacto ha causado en todo el país son los cursos, conferencias y exposiciones que han ofrecido en cinco provincias del país: Santiago de Cuba (28 de abril de 2014), Villa Clara (junio y septiembre de 2014), Artemisa (abril de 2015),

Cienfuegos (mayo de 2015) y Guantánamo (17 y 18 de septiembre de 2015).

También vinculado a las actividades de la Iniciativa Planta! del 1 al 4 de mayo de 2014 se impartió un curso sobre senderismo, dirigido a estudiantes y profesores de las universidades de La Habana, Central de Las Villas y Oriente. Esta capacitación estuvo enfocada en la técnica del “senderismo indagatorio”, una metodología pensada para guiar la reflexión, surgiendo de la experiencia real y puntual, para que el visitante piense en lo que encontró, especule acerca de sus posibles causas, considere las implicaciones a mayor escala y finalmente reflexione acerca de su barrio u otro entorno cotidiano. Durante el verano del 2014, los singulares guías universitarios, se vincularon al proyecto “Rutas y Andares” de la Oficina del Historiador de La Ciudad en lo que se denominaron Andares del Naturalista. Cuatro experiencias similares en el mes de agosto completaron esta singular colaboración, que permitió a la familia cubana conocer sobre la importancia de la flora y la fauna, desde un escenario ciudadano, de la mano de los futuros conservacionistas de nuestro país.

De España y México nos visitaron por invitación de nuestra Sociedad, dos investigadores de alto prestigio: el Dr. Juan Arroyo, profesor y catedrático del Departamento de Biología Vegetal y Ecología de la Facultad de Biología de la Universidad de Sevilla y la Dra. Rocío Santos del Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México. Ambos colegas impartieron el día 1 de junio una serie de conferencias sobre Ecología de la Reproducción en Plantas.

Del 1 al 10 de abril de 2015 tuvo lugar, en el Paisaje Natural Protegido “Topes de Collantes”, el segundo Curso de Identificación Rápida de Plantas (Figura 12), convocado por la Sección de Conservación de la Sociedad Cubana de Botánica en el marco de la Iniciativa Planta!. Esta edición contó con el apoyo del Centro Nacional de Áreas Protegidas y la Empresa para la Protección de la Flora y la Fauna. Este curso, dirigido fundamentalmente a técnicos y obreros de la conservación de Áreas Protegidas de Cuba, brinda herramientas para la identificación de plantas en el campo. Los participantes, de nueve provincias del país, se apropiaron de conocimientos necesarios de morfología para la determinación de familias y géneros de la flora cubana, con énfasis en la flora de las montañas de Cuba, a través del reconocimiento de combinaciones de caracteres diagnósticos y el uso de claves analíticas. El curso, impartido por investigadores del Jardín Botánico Nacional y el Jardín Botánico de Holguín, emplea formas de aprendizaje activo y diferente a la metodología clásica de enseñar la sistemática, en las cuales los participantes construyen su propio conocimiento a partir de experiencias prácticas guiadas.



Fig. 12. Segundo Curso de Identificación Rápida de Plantas en Topes de Collantes.

Eventos

El 28 y 29 de noviembre de 2014 tuvo lugar la quinta edición del Encuentro “Conservación de la Diversidad Biológica en Cuba” (Figura 13), que ya aglutina cada año a más de un centenar de profesionales, técnicos y estudiantes para debatir sobre conservación de la diversidad biológica cubana. La edición del 2014 estuvo convocada por la Iniciativa Planta! de la Sección de Conservación de la SOCUBOT y el Jardín Botánico Nacional, y se dedicó al Programa Nacional para la Diversidad Biológica 2015-2020. Durante el encuentro, en el que participaron investigadores de 37 centros de investigación y sociedades científicas, se presentó el volumen especial monográfico del boletín *Bissea* publicado por el Jardín Botánico Nacional que lleva por título “Las 50 plantas más amenazadas de Cuba”. El encuentro estuvo auspiciado por el Ministerio de Educación Superior de la República de Cuba, el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), el Centro Nacional de Áreas Protegidas y el *Whitley Fund for Nature*. Al finalizar el presente reporte, se organiza el Encuentro “Conservación de la Diversidad Biológica en Cuba - 2015” que tendrá lugar en el Jardín Botánico Nacional los días 20 y 21 de noviembre de 2015.

Convocado por la Sociedad Cubana de Botánica el 25 de abril de 2014 se celebró en el Museo Nacional de Historia Natural el Encuentro Nacional de Micología – 2014 (Figura 14) que tuvo como objetivos facilitar un acercamiento entre los micólogos de Cuba. El encuentro estuvo dirigido a micólogos, ecólogos, microbiólogos, educadores ambientales y demás profesionales cuyo trabajo repercute directamente en el estudio y/o conservación de la micobiota cubana. Las temáticas fundamentales que se trataron fueron: taxonomía, sistemática, conservación, biodeterioro y micología aplicada, entre otras. Durante el debate se dieron a conocer resultados de investigaciones que se están

haciendo en nuestro país. Dentro de la temática biodeterioro, se ofrecieron cifras importantes acerca de la acción degradadora de hongos en obras de nuestra cultura. Por otra parte, se analizaron aspectos relacionados con el efecto de hongos en la agricultura, en nuestro entorno y en el hombre, resaltando la influencia negativa en niños autistas, por ejemplo. Este encuentro tuvo, como principal resultado, la creación de la Sección de Micología de la SOCUBOT. Entre los días 15 y 16 de octubre de 2015 tendrá lugar la segunda edición de este importante encuentro.



Fig. 13. Participantes del Encuentro “Conservación de la Diversidad Biológica en Cuba – 2014”.



Fig. 14. Participantes en el Encuentro Nacional de Micología – 2014 en el Museo Nacional de Historia Natural.

Del 15 al 18 de enero de 2015 se celebró el IV Festival Nacional de Las Orquídeas, organizado por la SOCUBOT y el Jardín Quinta de los Molinos. Las actividades del Festival incluyeron exposiciones de plantas vivas, fotografías y dibujos infantiles. Además, tuvieron lugar conferencias vinculadas a los festivales de orquídeas en Cuba, las experiencias en el cultivo “in vitro” de orquídeas, la diversidad del género *Encyclia* en Cuba y otras sobre claves para el cultivo de las orquídeas. Las sesiones teóricas se vieron complementadas con varios talleres prácticos sobre cultivo y arreglos florales. Miles de

visitantes acudieron a este Festival que ya es una tradición dentro del quehacer de la Sociedad.

Como parte del proceso de reestructuración y organización la Sección de Herbario organizó del 19 al 21 de febrero de 2015 el II Taller Nacional de Herbarios Cubanos, en el Jardín Quinta de los Molinos. En este encuentro participaron colegas de los principales herbarios cubanos, entre ellos representantes de HAC, HAJB, AJBC, ULV, HMC y UAH, además de representantes de las colecciones especializadas del INAF y del Instituto de Pastos y Forrajes “Indio Hatuey”. Como conclusiones del taller se aprobó la constitución legal de la sección y comenzar el proceso electoral para determinar una Junta Coordinadora.

También en el Jardín “Quinta de los Molinos” tuvo lugar, del 8 al 11 de abril de 2015 el II Curso-Taller de Conservación de Cactus Cubanos (Figura 15). En este encuentro se realizó una revisión del estado del conocimiento sobre las cactáceas cubanas, así como, se facilitó un espacio para intercambiar ideas y experiencias sobre la conservación y la historia natural de estas plantas en Cuba, a investigadores, coleccionistas y aficionados. Además, se fomentaron redes de trabajo y colaboración entre los participantes, para avanzar en el estudio de los cactus cubanos e identificar las principales prioridades que contribuirán a la conservación de los mismos. Durante los cuatro días del Curso-Taller se realizaron 20 presentaciones sobre diversos temas que abarcaron aspectos de taxonomía, cultivo y propagación, distribución, conservación y ecología de cactus cubanos. El taller acogió alrededor de 60 participantes, incluidos 15 coleccionistas y más de 10 aficionados. A la cita acudieron participantes de 9 provincias (Pinar del Río, Artemisa, Mayabeque, La Habana, Matanzas, Villa Clara, Camagüey, Holguín y Santiago de Cuba), además de un investigador del *Desert Botanical Garden* (Phoenix, Arizona). Por otra parte, alrededor de unas 300 personas participaron en las



Fig. 15. Durante las sesiones de trabajo del II Curso-Taller de Conservación de Cactus Cubanos en el Jardín Quinta de los Molinos.

exposiciones de cactus durante los 4 días que estuvieron disponibles al público y en 2 conferencias impartidas el último día del evento.

A PROPÓSITO DEL 70 ANIVERSARIO DE LA SOCUBOT

Unos 80 miembros de la SOCUBOT celebraron, el pasado 14 de julio de 2014, los 70 años de nuestra organización con una sesión científica en el Jardín “Quinta de los Molinos” de La Habana (Figura 16). Fundada el 14 de julio en 1944 en el Aula Magna de la Universidad de La Habana y radicada en el Jardín Botánico de la Universidad sito en los terrenos de la Quinta de los Molinos del Rey, la SOCUBOT tuvo una febril actividad en la época republicana. Una segunda etapa de esta Asociación está marcada por su refundación en 1988, donde se destacó la organización en la Habana, en 1990, de una de las ediciones del Congreso Latinoamericano de Botánica. A partir del 2009 un nuevo impulso ha marcado a esta organización, continuadora de la que con igual nombre se fundó en la primera mitad del siglo XX, y renovadora en el enfoque revolucionario de su quehacer.



Fig. 16. Participantes en la celebración por el 70 aniversario de la SOCUBOT, 14 de julio de 2014.

Durante la sesión solemne inaugural de estas celebraciones se hizo un homenaje a los botánicos y naturalistas cubanos y extranjeros que contribuyeron al desarrollo de esta ciencia en la isla. Fue homenajeado de forma especial el Dr. Antonio Ponce de León y Aymé, principal impulsor de esta Sociedad en 1944 y su presidente hasta su temporal disolución en 1962. El Dr. Ponce de León no solo fue un botánico excepcional, sino también un gran conocedor de la obra martiana y defensor a ultranza de nuestros valores naturales. Llama la atención que su discurso “En defensa de la flora de Cuba” dictado en el Aula Magna de la Universidad de La Habana el 14 de julio de 1944 durante la sesión inaugural de la SOCUBOT tiene aún vigencia en la actualidad; una copia del mismo fue repartida a todos los presentes en la celebración. Decía el Dr. Ponce de León en 1944: *“No es lógico que en la calles de La Habana, en sus parques, en los jardines, con raras excepciones [...] se vean solo Álamos*

y Laureles de la India o Casuarinas, todas plantas exóticas, muchas, como los Ficus, de raíces perjudiciales a los edificios contiguos, mientras que las más preciadas especies de nuestra flora se pierden en los últimos rincones de los inaccesibles lugares donde se han refugiado.”

Otro momento emotivo de la celebración fue el develado de una tarja a nombre de la SOCUBOT y la Oficina del Historiador de la Ciudad en tributo a la Dra. Ángela Leiva (Figura 17), quien falleciera en junio 2014. La Dra. Leiva fue directora del Jardín Botánico Nacional por más de 40 años y principal impulsora de la Red Nacional de Jardines Botánicos de Cuba; fue profesora titular de la Universidad de La Habana y Académica de Mérito de la Academia de Ciencias de Cuba.



Fig. 17. El Ing. J. Caneiro y A. Ponce de León (nieto) durante la develación de la tarja en homenaje a la Dra. Ángela Leiva, en la Quinta de los Molinos.

En la sesión científica de la jornada conmemorativa se presentaron los avances y perspectivas de la Sociedad Cubana de Botánica, así como de los principales centros de investigación, docencia y divulgación de la botánica en Cuba. Presentaron sus resultados centros como el Instituto de Ecología y Sistemática, el Jardín Botánico Nacional, el Museo Nacional de Historia Natural, la Quinta de los Molinos, la Facultad de Biología de la Universidad de La Habana, entre otros.

Varios han sido los logros históricos de la Sociedad de Botánica, entre los que se destacan: la instauración del Día del Árbol, la elección y divulgación de la Flor Nacional, la publicación de la Revista de la Sociedad Cubana de Botánica y la promoción de grupos de amantes de la botánica. La segunda etapa de esta Asociación está marcada por su refundación en 1988, bajo la batuta del Dr. Miguel Vales, la Dra. Leda Menéndez y la Dra. Rosalina Berazaín. A partir de 2009 un nuevo impulso ha marcado a esta organización bajo la guía del Dr. Alberto Álvarez de Zayas. Los principales resultados de esta etapa son, la validación legal de la Sociedad, así como de su estatus bancario, el rescate de su membresía, la instauración de los Premios Anuales Julián Acuña y los premios Bisse y Lutgarda González a las mejores tesis de licenciatura y maestría en botánica, la celebración de cuatro Festivales de Orquídeas, cinco Jornadas Nacionales de Botánica, cuatro Encuentros sobre Conservación de la Biodiversidad en Cuba, así como una campaña de divulgación de los valores de la flora cubana a través de “Planta! – iniciativa para la conservación de la flora cubana”. Esta Iniciativa ha logrado cifras record de participación en sus actividades desde 2012: más de 13 000 participantes en actividades medioambientales infantiles, 1 225 personas capacitadas, 135 participaciones en programas de radio y televisión, 16 proyectos de conservación impulsados, 13 525 exposiciones realizadas, 2 410 participantes en eventos científicos llevados a cabo en el marco de la iniciativa, 187 voluntarios vinculados al proyecto y un alcance en redes sociales superior a 30 000 visitas.

Todo lo que se ha logrado hasta el día de hoy es el resultado del trabajo de muchos colegas y colaboradores que merecen un especial reconocimiento. Qué mejor declaración de veneración que con solo mencionar sus apellidos ya todos sepamos de quienes estamos hablando: desde los grandes Humboldt, Britton, Shafer, Wright, De la Sagra, Blaín, pasando por el ya mencionado Ponce de León, Acuña, Roig, los hermanos Alain, León y Marie Victorín, Ekman, Cañizares, Camacho y Bisse. Es necesario mencionar, a algunos más contemporáneos, como Armando Urquiola, Lutgarda González, Víctor Fuentes, Jorge Sierra, Miguel Rodríguez, Ricardo Herrera y Ángela Leiva.

Quien no recuerda al binomio más mencionado en la ciencia cubana: Capote y Berazaín, a todos nuestros premios Acuña: el Prof. Werner Greuter, Joel Reyes, Fagilde, Comas, Catasús, Ana María Suárez, Leda Menéndez, Ramona Oviedo, Carlos Sánchez, Pedro Herrera, Manolito Caluff, Herman Manitz, Rosa Rankin, Hildelisa Saralegui y muchos otros que se quedan seguro en el tintero pero que todo botánico cubano lleva hoy en su memoria. Por último, se hace necesario agradecer el ímpetu con que las nuevas generaciones de estudiantes

de biología y jóvenes botánicos han apoyado las acciones llevadas a cabo en los últimos años.

Cuando los tiempos son otros y a raíz de los cambios en nuestra sociedad, esta Asociación está llamada a ser la institución que aúne a todos los que practican la botánica y a todos aquellos que profesan el amor al reino vegetal, laboren en instituciones gubernamentales o no, vivan en Cuba o más a allá de nuestras fronteras. Debemos repensarnos entorno a uno de los 10 objetivos plasmados en los estatutos de la SOCUBOT de 1944: *“fomentar las relaciones fraternales entre todos los que laboran en las ciencias botánicas y en las artes con ellas relacionadas”*. En eso debe radicar la principal fortaleza de nuestra septuagena Sociedad, en mirar al futuro con sentido de unidad y en constituirnos en el punto de encuentro de todos los que hacen de las plantas uno de los pilares de su vida.

A todos los directivos de centros afines les pedimos cuenten con nuestra Asociación para colaborar en el cumplimiento de los objetivos comunes. Sientan todos los miembros de nuestra Sociedad la plena seguridad que, desde el Comité Ejecutivo electo y desde nuestro órgano de relación, que es el CITMA a través de la Academia de Ciencias de Cuba, encontrarán el apoyo para impulsar cualquier iniciativa o proyecto que esté vinculado a nuestros objetivos.

El rejuvenecimiento de la directiva de nuestra Sociedad, es algo palpable en los últimos años. Sin embargo, lo que pudiera ser una señal alentadora de buena salud de la botánica cubana, ha causado un distanciamiento de las actividades de la organización de algunos colegas con más experiencia. Nos gustaría reiterar la necesidad de integración entre las generaciones y nuestra intención de mantener unida a la comunidad botánica cubana.

Es nuestra voluntad rescatar los vínculos con los grupos de aficionados a la botánica, sobre los que hemos avanzado a través de las secciones de trabajo temático como las de Orquideología, Palmas, Cactus y la que se está gestando sobre Jardinería y Paisajismo; pero aún nos queda mucho trecho por recorrer en ese sentido. Sepan todos los cultivadores y amantes de las plantas que esta es una Sociedad abierta a todos los que quieren ver, como dice un conocido programa de televisión, nuestra patria “pintadita de verde”.