

CHARLES H. LANKESTER Y EL DESARROLLO HISTÓRICO DEL JARDÍN BOTÁNICO LANKESTER: LÍNEA DE TIEMPO Y BIBLIOGRAFÍA ANOTADA

MARIO A. BLANCO^{1,2}

¹Jardín Botánico Lankester, Universidad de Costa Rica, P.O. Box 302-7050 Cartago, Costa Rica.

²Centro de Investigación en Biodiversidad y Ecología Tropical (CIBET); y Escuela de Biología; Universidad de Costa Rica, Apdo.11501–2060, San José, Costa Rica.

mario.blancocoto@ucr.ac.cr

RESUMEN. Se presenta una línea de tiempo con los principales eventos en la vida de Charles Herbert Lankester (1879–1969), resaltando su trabajo como naturalista y su interés científico y hortícola por las orquídeas y otras plantas, así como la transformación de su propiedad “El Silvestre” en el Jardín Botánico Lankester de la Universidad de Costa Rica (inaugurado en 1973) y su desarrollo a través de los últimos 50 años. Se enfatizan las interacciones entre Charles Lankester y el Jardín Botánico Lankester con diversas personas y organizaciones. Se brindan datos sobre la visita de Lankester a la Isla del Coco en 1932–1933, la cual no se había mencionado hasta ahora en la literatura botánica. También se presentan algunos datos sobre las primeras exhibiciones de orquídeas y otras plantas en Costa Rica (incluyendo la primera exhibición de orquídeas realizada en el país en 1944) y del proceso de selección de la flor nacional de Costa Rica. Se brinda también una bibliografía anotada, organizada cronológicamente, con más de 280 publicaciones relacionadas con Charles Lankester (incluyendo 47 publicadas por él, algunas de ellas en periódicos y revistas costarricenses), con el Jardín Botánico Lankester y con personas que tuvieron una influencia importante en su desarrollo histórico.

ABSTRACT. A timeline is presented with the main events in the life of Charles Herbert Lankester (1879–1969), underscoring his work as a naturalist and his scientific and horticultural interest in orchids and other plants, as well as the transformation of his property “El Silvestre” in the Lankester Botanical Garden of the University of Costa Rica (inaugurated in 1973) and its development through the last 50 years. The interactions between Charles Lankester and the Lankester Botanical Garden with many people and organizations are emphasized. Data on Lankester’s visit to Cocos Island in 1932–1933, which had not been mentioned in the botanical literature, are given. Some data are also presented on the first exhibitions of orchids and other plants in Costa Rica (including the very first orchid exhibition in the country in 1944) and on the selection process of Costa Rica’s national flower. An annotated bibliography is also given, chronologically organized, with more than 280 publications related to Charles Lankester (including 47 published by himself, some of them in Costa Rican newspapers and journals), to the Lankester Botanical Garden, and to people who had an important influence on its historical development.

KEYWORDS / PALABRAS CLAVE: *American Orchid Society*, Asociación Costarricense de Orquideología, *Association for Tropical Biology*, *botanical gardens*, Costa Rica, horticultura, *horticulture*, jardines botánicos, Organización para Estudios Tropicales, *Stanley Smith Horticultural Trust*

Introducción. Charles Herbert Lankester (1879–1969) fue un insigne naturalista inglés radicado en Costa Rica, quien amasó una gran colección de orquídeas y otras plantas en su finca “Las Cóncavas” en Dulce Nombre de Cartago, parte de la cual se convirtió en el Jardín Botánico Lankester (JBL) pocos años después de su muerte. Desde su fundación oficial como parte de la Universidad de Costa Rica en 1973, el JBL pasó de ser una propiedad en relativo abandono a ser un im-

portante centro de investigación en biodiversidad de orquídeas, reconocido a nivel mundial. En 2023 el JBL cumple su 50 aniversario en medio de un auge de su productividad científica y como un importante sitio de esparcimiento y aprendizaje para sus visitantes, tanto nacionales como internacionales.

Mucho se ha escrito sobre la vida de Charles Lankester, de su gran aporte al conocimiento de las orquídeas de Costa Rica, y de la transformación de su terreno lla-

mado “El Silvestre” (el cual formó parte de Las Cónavas desde 1945 hasta 1956) en el JBL. Con el objetivo de poner en perspectiva los principales acontecimientos históricos relacionados con la vida de Charles Lankester, su llegada a Costa Rica, el establecimiento de su colección de orquídeas y otras plantas, y la fundación y desarrollo temprano del JBL, se ofrece aquí una secuencia de dichos eventos en forma de una línea de tiempo, así como una bibliografía anotada.

De las fuentes consultadas, las principales han sido: Martínez (1931), Northen (1964a,b), Jiménez (1967a,b), Morales (2001, 2002), Ossenbach (2006a,c, 2009, 2013a,b, 2016, 2019a) y Pupulin & Fernández (2013); con pocas excepciones, estas no se citan en la línea de tiempo presentada abajo. Datos adicionales presentados aquí se han obtenido de muchas otras fuentes (citadas en la línea de tiempo e incluidas en la bibliografía anotada; algunas fuentes de menor importancia se citan únicamente en forma abreviada [nombre del periódico, fecha y página] sin agregarlas en la bibliografía anotada), incluyendo los archivos del JBL. Pupulin & Fernández (2013) brindaron una lista de 29 publicaciones de Charles Lankester, todas incluidas en la bibliografía anotada adjunta (pero ver Poulton 1926), a las que se suman aquí 18 publicaciones adicionales (Lankester 1914, 1915, 1918b,e, 1920a, 1922b, 1923b, 1925b, 1934, 1945c, 1946, 1949, 1952a,b, 1954, 1963, 1966 y Alfaro, Lankester, Chavarría, Jiménez & León 1944, algunas de las cuales son cartas publicadas en revistas hortícolas o periódicos costarricenses). Es posible que otras publicaciones de Charles Lankester no hayan sido detectadas, por lo que no hay garantía de que se incluya aquí una lista completa de sus publicaciones.

Además, se consultaron cartas disponibles en *JSTOR Global Plants*, enviadas por Charles Lankester a algunos directores y funcionarios de los Reales Jardines Botánicos de Kew (Reino Unido), entre ellos: Sir David Prain (6 cartas desde septiembre de 1910 hasta julio de 1922), Sir Arthur William Hill (28 cartas desde diciembre de 1910 hasta septiembre de 1928), Robert Allen Rolfe (1 carta del 23 de abril de 1913) y Otto Stapf (2 cartas de octubre de 1920). También se consultó la correspondencia entre Charles Lankester y Oakes Ames, disponible en línea a través de la *Biodiversity Heritage Library*.

La línea de tiempo menciona a personas e instituciones que tuvieron interacciones importantes con Charles

Lankester o con el JBL (indicados como Lankester y JBL respectivamente, en la línea de tiempo). Incluye aspectos de la vida personal de Lankester, no mencionados en trabajos previos, como su afición por el fútbol y por la filatelia. También menciona a otras personas o eventos que, hasta donde se sabe, no tuvieron interacciones directas con Lankester o con el JBL, pero que tuvieron algún papel significativo en el acontecer botánico en Costa Rica. Entre las personas más influyentes en la actividad orquideológica de Charles Lankester estuvieron Robert Allen Rolfe (1855–1921), Charles Wesley Powell (1854–1927), Oakes Ames (1874–1950) y Louis Otto Williams (1908–1991).

De acuerdo con algunas fuentes (Rodríguez Sevilla 2018), Lankester llegó a Costa Rica por primera vez en 1898, contratado por la *Sarapiquí Coffee Estates Company* (cuya plantación estaba en Cariblanco, del actual distrito Sarapiquí, cantón Alajuela, provincia de Alajuela, aproximadamente a 900 m de elevación, adyacente al Río Sarapiquí y sobre la “vereda del Sarapiquí” o “ruta de los héroes”, uno de los primeros caminos entre el Valle Central y las bajuras del Caribe norte costarricense; no en el actual cantón Sarapiquí, provincia de Heredia; ver Arguedas 1903, Boulenger 1905, Lankester 1941, 1966, Murchie 1981 y Young 1991). Otras fuentes indican o sugieren que Lankester habría llegado en 1896 (Anónimo 1967, Francis 1969, Rojas Calderón 1983). Núñez (1967) indica que su contrato era por tres años y terminaba en 1900, lo cual sugiere que habría llegado al país en 1897. Urbina Gaitán (2001) y Pirie (2021) aseguran que Lankester ya estaba en Costa Rica en septiembre de 1899 (ver comentarios para ese año en la línea de tiempo). Sin embargo, la mayoría de las fuentes (incluyendo el mismo Lankester) afirman que llegó en 1900 (Northen 1964, 1972, C. H. Lankester 1966, D. Lankester 1970, Ossenbach 2009, 2019). Ossenbach (2009: 154) cita parte de una carta de Lankester a Oakes Ames, del 12 de diciembre de 1923, que dice “*Twenty three years ago today [en 1900], the good ship ‘Atrato’ [...] left Southampton with myself onboard en route for C.R., and here I am still...*”. Por tanto, es casi seguro que Lankester llegó a Costa Rica en 1900, aunque se desconoce la fecha exacta de su arribo al país.

Después de la muerte de Charles Lankester, Rebecca Tyson Northen (1910–2004), Rafael Lucas Rodríguez Caballero (1915–1981) y Calaway Homer

Dodson (1928–2020), además de la *American Orchid Society*, la *Stanley Smith Horticultural Trust* y la Asociación Costarricense de Orquideología (ACO), tuvieron un papel trascendental en gestionar la compra de la finca “El Silvestre”, su donación a la Universidad de Costa Rica y en el establecimiento exitoso del JBL (la Asociación Mexicana de Orquideología también realizó una donación de dinero recaudado entre sus miembros). Posteriormente, Dora Emilia Mora de Retana (1939–2001), Oscar Rodríguez Quirós, Jorge Warner Pineda y Franco Pupulin fueron instrumentales en el desarrollo del JBL durante sus primeras tres décadas (Warner y Pupulin continúan siéndolo en la actualidad). Muchas otras personas han sido importantes en el desarrollo del JBL en años más recientes, pero solo algunas se mencionan brevemente en este artículo.

A los obituarios de Charles Lankester (Anónimo 1969a,b, Williams 1969, Comité Latinoamericano de Orquideología 1969, Sander 1970, D. Lankester 1970) le siguió una notable serie de publicaciones que expresan la urgencia de rescatar su jardín, y documentan la campaña para recaudar los fondos necesarios para comprar su finca “El Silvestre”. Varias de estas publicaciones detallan donaciones a la “*Lankester Garden Fund*” de la *American Orchid Society* (no confundir con la Fundación Charles H. Lankester, establecida en 2001), las cuales continuaron incluso hasta varios años después de la inauguración formal del JBL en 1973 (Padilla 1970, Northen 1970, 1971a,b, 1972, Anónimo 1971a,c,d, 1972a,b,c,d,e,f, 1973d,e, 1974b, 1977, 1978, Dillon 1972). Después de la inauguración del JBL, en varias publicaciones se expresó el sentimiento de satisfacción por haber concretado la compra de la propiedad y su donación a la Universidad de Costa Rica para su administración (Peterson 1973, Northen 1973a,b, 1984, Anónimo 1971e, 1973a, 1974a, Varios autores 1974a,b), lo cual enfatiza la gran reputación que a nivel mundial ya tenía la colección de plantas creada por Lankester. Jiménez de Terán (2000) describió el papel que tuvo la ACO en este proceso, y esta asociación también aportó fondos para la construcción del edificio administrativo del JBL (Anónimo 1989).

Es conocido que Charles Lankester realizó viajes a muchos países, de los cuales llevó plantas tanto a Costa Rica como a los Reales Jardines Botánicos de

Kew en Inglaterra. La línea de tiempo presenta información sobre algunos de estos viajes internacionales, con base en datos disponibles en algunas publicaciones previas, en notas en la prensa costarricense, en la correspondencia consultada y en información inferida a partir de especímenes de herbario recolectados por Lankester. Sin embargo, la información presentada aquí no constituye un registro exhaustivo de sus viajes internacionales. Uno de estos viajes lo llevó a un congreso internacional de orquídeas en Chiapas, México en 1943 (*First International Orchid Congress*). No hay evidencia de que Lankester asistiera a alguna “Conferencia Mundial de Orquídeas” (*World Orchid Conference*) propiamente dicha (las cuales iniciaron en 1954), pero aquellas que ocurrieron durante su vida se mencionan en la línea de tiempo. También se brindan datos sobre la visita de Lankester a la Isla del Coco en 1932–1933, la cual no se había mencionado hasta ahora en la literatura botánica. A modo de complemento, la línea de tiempo incluye también algunos eventos importantes en el mundo y en Costa Rica (por ejemplo, los principales conflictos bélicos, desastres naturales, etc.) que pudieron haber tenido alguna influencia en los acontecimientos.

La bibliografía anotada se enfoca en publicaciones relacionadas con la historia del JBL y con las principales personas mencionadas en la línea de tiempo. Bajo ninguna forma pretende ser una nómina de las publicaciones científicas y de divulgación hechas por el personal científico del JBL, las cuales son demasiado numerosas (tan solo se mencionan unas pocas de especial relevancia). En concordancia con la línea de tiempo, la bibliografía anotada se presenta como una lista de publicaciones en orden cronológico. Para algunas publicaciones, se presentan en corchetes algunos datos de interés, y en letra cursiva entre comillas se reproducen textualmente algunas partes en su idioma original de publicación (lo mismo se hace en algunas partes de la línea de tiempo, indicando la cita respectiva).

Tanto la línea de tiempo como la bibliografía a notada enfatizan acontecimientos y publicaciones que tuvieron lugar hasta la década de 1990. A partir del año 2000, los hechos documentados relacionados con el JBL, así como las publicaciones que lo mencionan (especialmente en la prensa costarricense), son muy numerosos, por lo que solo se incluyen los

LÍNEA DE TIEMPO

más relevantes. Los eventos dentro de cada año no se mencionan necesariamente en orden cronológico. Las citas de prensa “abreviadas” (nombre del periódico, fecha y páginas) corresponden al año bajo el cual aparecen, y no se incluyen en la bibliografía anotada.

1879– Nace Charles Herbert Lankester en Southampton, Inglaterra (14 de junio).

1893– Inicia la publicación de *The Orchid Review*, editada por Robert Rolfe.

1899– De acuerdo con Urbina Gaitán (2001) y Pirie (2021), Lankester participa como jugador en el primer partido de fútbol de exhibición en Costa Rica, como miembro del “Equipo de los Extranjeros” (La fecha indicada para este evento, 15 de septiembre de 1899, contradice las afirmaciones de Lankester de que llegó a Costa Rica en 1900. Además, una nota editorial en *La Prensa Libre* del 19 de septiembre de 1900, p. 1 dice: “El 16 á las 11 a. m. dieron principio en la Plaza de Iglesias las diversiones populares á las que asistió bastante concurrencia la cual se mostró satisfecha muy especialmente de las carreras de niños á pie y carreras en sacos y el Foot ball que por primera vez se presentaba en público.” Por ende, este partido aparentemente tuvo lugar el domingo 16 de septiembre de 1900. Lankester jugó después, al menos ocasionalmente, con el Club Sport Costarricense; Salas 1950, Urbina Gaitán 2001). Según Northen (1964), Lankester comienza a coleccionar mariposas y otros insectos este año en Costa Rica. Edward Ray Lankester (primo del padre de Charles) se convierte en director del *British Museum* en Londres (y eventualmente promueve la emancipación de los departamentos de historia natural, que actualmente forman el *Natural History Museum*).

1900– Lankester aparentemente llega a Costa Rica por primera vez (ver comentarios en la introducción y bajo el año 1899) y viaja inmediatamente a Cariblanco de Sarapiquí, donde reside durante tres años (ver relato de su arribo a Costa Rica en Murchie 1981). Asiste al “Baile del Nuevo Siglo” en el Teatro Nacional (31 de diciembre de 1900), organizado por el presidente Rafael Iglesias. Durante sus tres años en Cariblanco, recolec-

ta especímenes de aves e insectos, y aparentemente también de plantas, para el médico estadounidense residente en Costa Rica David G. Inksetter (¿o Guillermo E. Inksetter?), de quien aprende sobre ornitología y taxidermia (Murchie 1981; no se conoce el paradero de estos especímenes de plantas, si es que en realidad existieron). Conoce a Henri Pittier.

1903– Tormenta destruye plantación de café de la *Sarapiquí Coffee Estates Company*. Lankester trabaja para Minor Keith (incluyendo en las minas de oro de Abangares y con la instalación de líneas férreas en varios lugares de Costa Rica). Empieza a recolectar especímenes de aves y otros animales que envía al *British Museum* (Northen 1964); muchos de los cuales fueron usados como tipos para describir especies nuevas.

1904– Lankester regresa a Inglaterra, donde se compromete con Dorothea Mary Hawker (Northen 1964; según Jiménez 1967, Urbina Vargas 2005 y Ossenbach 2014, se casan en 1908; otras fuentes indican erróneamente que fue durante esta visita al Reino Unido cuando ambos se casaron). Lankester visita España (carta a Arthur W. Hill de junio de 1925). Por invitación de Henri Pittier, regresa a Costa Rica para ser administrador de la Estación Agrícola Experimental de la *United Fruit Company* en Zent (provincia de Limón), pero nunca llegó a ocupar ese puesto (Jiménez 1968, Williams 1969, Urbina Vargas 2005, Ossenbach 2014). En Zent prepara su primer espécimen de herbario conocido: *Epiphyllum phyllanthus* (L.) Haw. var. *pittieri* (F.A.C. Weber) Kimmach, Cactaceae, *Lankester s.n.* (K). Trabaja para William Schauss recolectando insectos, arañas y aves, que envía al *American Museum of Natural History*, al *British Museum* y a otras instituciones científicas (Calvert 1908, Carriker 1910, Northen 1964). Es hospitalizado por un accidente con escopeta (Jiménez 1967). Trabaja para el Banco Comercial en San José. Henri Pittier se va de Costa Rica.

1905– Boulenger (1905) describe la primera especie de organismo con base en material recolectado por Lankester (una serpiente). Lankester participa de eventos deportivos en la ciudad de Limón durante la celebración del Día de la Independencia (FEH 1905).

1906– Lankester acompaña a Melbourne Carriker (del *Carnegie Museum of Natural History*) en diversas localidades de Costa Rica (principalmente en Guanacaste), recolectando especímenes de aves.

1907– Edward Ray Lankester deja su puesto como director del *British Museum* en Londres.

1908– Lankester se convierte en administrador de una finca cafetalera en Cachí (cantón Paraíso, provincia de Cartago), propiedad de Cecil Vernor Lindo Morales; viaja a Inglaterra para casarse y traer a su esposa a Costa Rica (ver relato en Murchie 1981). Empieza a coleccionar orquídeas en forma intensiva para su cultivo (Northen 1964). Edward Ray Lankester es condecorado Caballero del Imperio Británico (se ha dicho erróneamente que Charles Lankester tuvo tal condecoración, pero fue más bien como *Officer of the Order of the British Empire* en 1961; ver Northen 1964c).

1910– Lankester empieza a recolectar especímenes de herbario de manera más regular, lo cual coincide con el inicio de su correspondencia con Arthur Hill, subdirector de los Reales Jardines Botánicos de Kew (y posteriormente director desde 1922). Indaga sobre la posibilidad de contratar jardineros entrenados en Kew para que cuiden el jardín de José Cástulo Zeledón y Amparo López Calleja (cartas a Arthur Hill de 1910). Philip y Amelia Calvert pasan una semana en la casa de Lankester en Cachí (Calvert & Calvert 1917). Lankester continúa colaborando con P. Calvert y con otros entomólogos de la *Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, recolectando y enviándoles artrópodos (sobre todo insectos de los órdenes Coleoptera, Lepidoptera, Odonata y Orthoptera). Terremotos de Cartago; en Cachí hubo “pocos daños” por el terremoto del 13 de abril (*El Noticiero*, 14 de abril de 1910). La ciudad de Cartago es destruida por el terremoto del 4 de mayo (“*Many Guarias (Cattleya skinneri), both purple and white, were grown on the roofs of Cartago before the earthquake of 1910*”; Lankester 2013: 4).

1911– Lankester empieza a enviar especímenes de plantas (tanto vivas como preservadas para herbario) a los Reales Jardines Botánicos en Kew (las orquídeas a Robert Rolfe). Conoce a Otón Jiménez Luthmer en el Herbario Nacional.

1912– Lankester crea su primera orquídea híbrida artificial (*Cattleya dowiana* Bateman × *Rhyncholaelia digbyana* (Lindl.) Schltr. [Lankester 2013]; este híbrido ya había sido registrado en 1902 como *Brassocattleya* Mrs. J. Leemann. Lankester siguió creando orquídeas híbridas ocasionalmente [e.g., Standley 1925, Anónimo 1950]). Lankester visita el Reino Unido (cartas a Arthur Hill).

1913– Robert Rolfe describe la primera especie de orquídea descubierta por Lankester (*Stelis barbata* Rolfe). Clodomiro Picado Twight publica en París los resultados de su tesis doctoral sobre organismos que habitan en el agua acumulada en las rosetas de algunas bromelias de Costa Rica.

1914– Inicia la Primera Guerra Mundial.

1917– Lankester deja de trabajar en la finca cafetalera de Cecil Vernor Lindo Morales en Cachí; aparentemente poco después compró una casa de habitación en la ciudad de Cartago, cerca del Hospicio de Huérfanos (actualmente parque del templo de María Auxiliadora; Núñez 1967: 4; Guzmán 1992), la cual mantuvo bajo su propiedad hasta 1956, cuando se mudó a su “Casa La Guaria” en Moravia. Clodomiro Picado Twight regresa a Costa Rica tras completar sus estudios doctorales en París.

1918– Lankester compra la Finca Las Cóncavas (aparentemente a la casa londinense William Le Lacheur & Son; Hall 1978; Murchie 1981 dice que compró esta propiedad en 1911), la cual es cuidada (al menos durante ciertos periodos de tiempo) por Adolphe Tonduz hasta 1921 (Jiménez 1967). Lankester traslada su colección de plantas desde Cachí a Las Cóncavas (Lankester 1918c). *The Orchid Review* publica partes de cinco cartas de Lankester a Robert Rolfe, las primeras publicaciones sobre orquídeas que llevan su nombre como autor. Rudolf Schlechter publica su primer trabajo sobre orquídeas de Centroamérica. Termina la Primera Guerra Mundial.

1919– Lankester importa orquídeas de Colombia a Costa Rica (Rolfe 1920a). Rudolf Schlechter escribe a Alberto Manuel Brenes y a Amparo López Calleja para solicitarles que le envíen especímenes de orquídeas

de Costa Rica (ver comentarios bajo Salazar Rodríguez 2009 sobre la escasa relación entre Brenes y Lankester).

1920– Lankester publica su primer artículo formal en *The Orchid Review*, y pone en venta su finca “Cascajal” en Coronado y una colección de orquídeas incluyendo 200 plantas de *Cattleya trianae* Linden & Rehb.f. (mediante anuncios clasificados publicados en el periódico *El Hombre Libre*, del 26 de febrero al 13 de marzo; el anuncio de venta de orquídeas se siguió publicando hasta el 9 de abril, posiblemente por su viaje a Uganda el año siguiente). Lankester visita Trinidad, posiblemente en ruta hacia Inglaterra (Rolfe 1920b), adonde llega con su esposa Dorothea para matricular a sus hijas e hijo en la escuela, y llevan consigo muestras de orquídeas para Rolfe (Núñez 1967, Ossenbach 2009). Dorothea permanece algún tiempo en Inglaterra, donde nace su hija Pamela, y Lankester viaja a África (algunas fuentes dan a entender que Dorothea regresó a Costa Rica hasta 1939, pero en realidad los Lankester viajaron frecuentemente entre Costa Rica e Inglaterra entre esos años, como lo indican numerosas notas sociales en la prensa costarricense de la época; ella probablemente permaneció en Inglaterra solo mientras Lankester estuvo en África [Pirie 2016 publicó una fotografía de 1928 de ella en Costa Rica]). Alberto Manuel Brenes se convierte en Jefe de la Sección de Botánica del Museo Nacional de Costa Rica y empieza a enviar orquídeas a Rudolf Schlechter en Berlín.

1921– Lankester visita fincas cafetaleras en Uganda y escala el Monte Elgon (también visita Sudán y Tanzania según especímenes de herbario, y Egipto según Jiménez 1967a); recolecta orquídeas vivas y especímenes de herbario que envía a Kew y a la casa hortícola de Messrs. Sanders en St. Albans (Lankester 1921, 1922, Stewart 1975; también recolecta especímenes entomológicos, como el holotipo de *Acraea rogersi* ssp. *lankesteri* Carpenter, 1941, Nymphalidae). Al menos una orquídea recolectada por Lankester en este viaje fue descrita como especie nueva (*Aerangis collumcygni* Summerh.). También recolectó plantas y semillas que introdujo a Costa Rica, incluyendo *Crinum jagus* (J. Thomps.) Dandy (Amaryllidaceae) y *Spathodea campanulata* P. Beauv. (Bignoniaceae,

“Llama del Bosque”) (Nortchen 1964). Amparo López Calleja empieza a enviar ejemplares secos de orquídeas de Costa Rica a Rudolf Schlechter (sobre todo recolectados por Adolphe Tonduz y Karl Wercklé). Se establece la *American Orchid Society* (según Foster 1953, Lankester fue uno de los miembros fundadores, pero él estaba en África). Mueren Adolphe Tonduz y Robert Rolfe (este último antes de poder realizar un viaje a Costa Rica y Panamá, el cual había coordinado con Lankester y con Charles Powell).

1922– Lankester regresa a Costa Rica; inicia correspondencia con Oakes Ames, y empieza a enviarle especímenes de orquídeas para su herbario en Harvard. Ames describe su primera especie de orquídea recolectada por Lankester (*Pleurothallis palliolata* Ames, con base en un espécimen en el herbario de Kew).

1923– Oakes Ames visita brevemente Costa Rica (también estuvo en el país brevemente en 1928 y 1932, pero es incierto si pudo reunirse con Lankester). Ames empieza a describir muchas orquídeas recolectadas por Lankester (entre ellas el género *Lankesterella* Ames, el mismo año). Lankester acompaña a James Rehn (entomólogo de la *Academy of Natural Sciences of Philadelphia*) al Cerro La Carpintera y al Volcán Irazú (Rehn 1924). Frank Lincoln Stevens (micólogo de la Universidad de Illinois, EE. UU.) visita a Lankester durante un viaje a Costa Rica. Lankester se lesiona al caer de un árbol durante una gira en Muelle de San Carlos junto a Otón Jiménez; se recupera días después en su casa (Jiménez 1967 incluye una fotografía de esa gira). Muere José Cástulo Zeledón.

1924– Lankester conoce a Paul Standley. Este último escribe a Oakes Ames (carta del 13 de mayo): “*Lankester is, I believe, the only one of the Costa Rican botanists about whom there is no scandal to relate [...] I must confess that it was very difficult to understand some things about Lankester. People there in Costa Rica are divided in opinion as to the amount of his property. Some of his remarks would incline one to believe that he was practically bankrupt, but he is considered a well-to-do man, and is regarded highly by the Costa Ricans.*”. Lankester describe (junto con Ames) la orquídea *Sobralia corazoi* C.H. Lank. & Ames (la única especie de planta que lleva su nombre como autor) y

se muda de lleno a Las Cónavas (finales de octubre o inicios de noviembre, según su correspondencia con Oakes Ames; ver también Williams 1949, Guzmán 1992).

1925– Lankester es nombrado miembro honorario de la *American Orchid Society* (Ossenbach 2014: Fig. 12); viaja a Inglaterra para visitar a su familia; Oakes Ames le regala una cámara fotográfica. El orquideólogo Charles Powell (residente en Panamá) visita a Lankester en Costa Rica. Lankester es designado miembro de la Junta Directiva del Museo Nacional de Costa Rica (*La Tribuna*, 11 de septiembre, p. 8; Ossenbach 2006a indica que fue en 1932, pero más bien en ese año es cuando renuncia). Muere Rudolf Schlechter.

1927– Lankester visita a Charles Powell en Panamá. Poco tiempo después, muere Powell.

1928– Lankester participa en la recepción que se le dió en San José al aviador estadounidense Charles Lindbergh, cuando éste aterrizó en enero en el aeropuerto de La Sabana como parte de su recorrido aéreo por varios países de América Latina (Lankester 1954). Compra terrenos en Peralta de Turrialba al expresidente Ricardo Jiménez Oreamuno, donde establece una plantación de banano, pero una tormenta la destruye y es abandonada (Jiménez 1967).

1929– Mueren Edward Ray Lankester y Alfredo Sancho Jiménez (este último fue compañero de giras y gran amigo de Lankester).

1930– Lankester es designado miembro vitalicio de la *Academy of Natural Sciences of Philadelphia* (Anónimo 1930). Otto Porsch y Giorgio Cufodontis visitan a Lankester en Las Cónavas durante su Expedición Biológica Austríaca a Costa Rica. Después de este año, la correspondencia entre Lankester y Oakes Ames disminuye sustancialmente (Ossenbach 2006a).

1931– Lankester se convierte en agente vendedor de monocultivadores (pequeños arados motorizados) de la marca Gravely (*La Tribuna*, 15 de abril, p. 6). Viaja a Inglaterra para estar con su familia; al parecer consideró quedarse a vivir definitivamente allá (Martínez 1931), pero pronto regresó a Costa Rica.

1932– Lankester y los demás miembros de la Junta Directiva del Museo Nacional (Clodomiro Picado, Eladio Prado y Otón Jiménez) renuncian en protesta por la separación de Anastasio Alfaro como director de esa institución (*La Tribuna*, 11 de mayo, p. 5; Alfaro no fue reintegrado al puesto; ver comentarios bajo el año 1925). Se publica el primer número del *American Orchid Society Bulletin*. Lankester visita la Isla del Coco (del 23 de diciembre de 1932 al 19 de enero de 1933; recolecta aves y plantas. Sus especímenes de aves de la isla están depositados en el *Natural History Museum* en Londres, pero extrañamente no se conocen especímenes de herbario suyos de la isla, cuya flora incluye cinco especies de orquídeas nativas. Las muestras botánicas probablemente se deterioraron o se extraviaron. Tampoco se encontraron menciones de este viaje en la correspondencia entre Lankester y Oakes Ames. La visita de Lankester a la isla no se había mencionado hasta ahora en la literatura botánica. Ver comentarios bajo Brocklesby 1934, Plumpton 1935, Lankester 1949, Slud 1967, Montoya 2007 y Hay 2016.)

1933– Lankester gana una copa de plata por un grupo de orquídeas enviadas a la Exposición Internacional de Flores Tropicales en Miami, Florida, EE. UU. (*La Hora*, 6 de abril, p. 6).

1934– Lankester publica carta en el *Diario de Costa Rica* sugiriendo a la guaria blanca (actualmente *Guarianthe skinneri* forma *alba* (Rchb.f.) Christenson) como flor nacional de Costa Rica. Visita la isla de Tenerife en Canarias, probablemente como parte de un viaje a Inglaterra.

1935– Lankester viaja por Sudamérica. Participa en la tercera exhibición de plantas suculentas de la *Royal Horticultural Society* en Inglaterra con varios cactus de Curazao (Anónimo 1935).

1937– Lankester visita el Reino Unido y exhibe orquídeas en la reunión de septiembre de la *Royal Horticultural Society* en Westminster (Curtis 1937b). Visita Jamaica, Brasil (estados de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Rio de Janeiro y São Paulo; unas pocas fotografías de este viaje aparecen en Anónimo 1938, Lankester 1962) y Bolivia; el viaje en Brasil se prolongó hasta mediados de 1938 según registros de herbario en K y en F. Se publica el primer número de la



FIGURA 1. Miembros del *Garden Club* de Costa Rica, durante una sesión en la propiedad de William Le Lacheur Lyon en 1946. Charles Lankester y su esposa Dorothea Mary Hawker están sentados en primera fila a la izquierda. Amparo López Calleja (viuda de José Cástulo Zeledón) está de pie a la derecha, vestida de negro. Charles Lankester fue miembro activo de esta agrupación aparentemente desde su fundación en 1938 hasta su muerte en 1969. Fotografía por Pablo Baixench, reproducida de Montealegre (1946) con autorización del Instituto del Café de Costa Rica.

revista *Orchid Digest* (basada en California, editada por Cyril y Anita Warren; Cyril Warren fue discípulo de Robert Rolfe en Kew).

1938– Lankester visita la zona de Cariblanco de Sarapiquí por primera vez desde que salió en 1903 (Lankester 1941, 1966). Se establece el *Garden Club* de Costa Rica (posteriormente *Garden Club* de San José), con Lankester como uno de sus miembros (Fig. 1).

1939– Lankester trae a su esposa a Costa Rica. Se designa oficialmente la guaria morada (actualmente *Guarianthe skinneri*) como flor nacional de Costa Rica. Inicia la Segunda Guerra Mundial.

1940– Alberto Manuel Brenes se jubila del Museo Nacional de Costa Rica. Se crea la Universidad de Costa Rica (UCR).

1941– Ruth Dowell Svihla (profesora de biología de la Universidad de Washington) visita a Lankester en Las

Cóncevas y a otros cultivadores de orquídeas en Costa Rica (también consulta la colección de orquídeas del Herbario Nacional; Dowell Svihla 1942, 1945). Se crea la Escuela Agrícola Panamericana (EAP) en El Zamorano, Honduras.

1942– Lankester realiza el último envío de orquídeas a Oakes Ames; escribe a Rodney Wilcox Jones (presidente de la *American Orchid Society*, AOS) sobre la posibilidad de que la AOS compre Las Cóncevas (Jones responde en 1946 indicando que no es posible). Lankester sufre robos de orquídeas y poco después se captura al ladrón (Anónimo 1942). John y Dorothy (hijos de Lankester) se enlistan en las fuerzas armadas británicas (ver comentarios en Murchie 1981 y Anónimo 1985b).

1943– Lankester participa en el *First International Orchid Congress* en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México, como miembro de la comisión de Costa Rica (junto con el Lic. Claudio Escoto León, asesor legal del

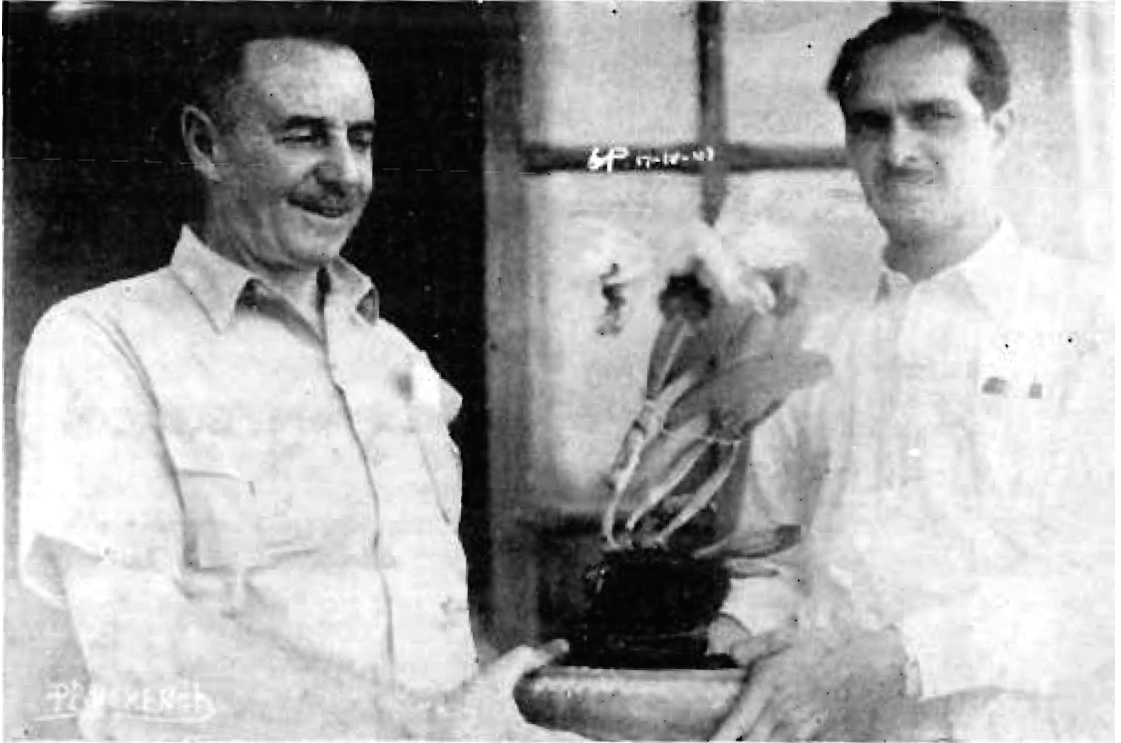


FIGURA 2. Charles Lankester (izquierda) y Claudio Escoto León (derecha) fueron delegados de Costa Rica en el Primer Congreso Internacional de Orquídeas (*First International Orchid Congress*) realizado en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México en 1943. En la fotografía, ambos sostienen una planta de *Cattleya dowiana* (Guaria de Turrialba) que obsequiaron a Soledad Orozco, primera dama de México. Fotografía por Pablo Baixench, reproducida de Lankester (1945c) con autorización del Instituto del Café de Costa Rica.

Ministerio de Agricultura e Industrias), y brinda una presentación sobre las *Cattleyas* de Costa Rica (Anónimo 1943a,b, Jones 1943a, Fig. 2); posteriormente viaja con otros participantes a otras partes de Chiapas (Jones 1943b). Durante este viaje recolecta semillas de una variedad muy productiva de frijol, que introduce con éxito a Costa Rica (Anónimo 1944). Se establece la Asociación de Fútbol Lankester en Dulce Nombre de Cartago (la cual permanece activa actualmente) en reconocimiento al apoyo económico de Charles Lankester. Se realiza la primera exposición de flores de Costa Rica en el Teatro Nacional, organizada por el *Garden Club* de Costa Rica, y Lankester participa con sus orquídeas (Lindo 1944; el *Garden Club* continuó organizando exposiciones anuales de flores durante varias décadas (que incluyeron una categoría de orquídeas), en las que Lankester participó activamente hasta una avanzada edad (la primera exhibición espe-

cífica de orquídeas se llevó a cabo en 1944). Lankester forma parte de la “Junta de Conservación de Bosques” (con Jorge León, Clodomiro Picado, Anastasio Alfaro, Rafael Chavarría y Otón Jiménez; ver *La Prensa Libre*, 5 de octubre, p. 9, y Anónimo 1941, 1943d). Un bombardeo de las fuerzas aliadas destruye gran parte del herbario del Jardín Botánico de Berlín, incluyendo la colección de Orchidaceae de Rudolf Schlechter.

1944— Se realiza la primera exhibición de orquídeas en Costa Rica, organizada por el *Garden Club* de Costa Rica, en la residencia de Cecil Vernor Lindo Morales e Irene Dannelley Lindo en San José (actualmente Centro Cultural y Restaurante Key Largo); Lankester participa con sus plantas (Lindo 1944). Lankester pone en venta su finca cafetalera “El Riff” en Cachí y sus propiedades “Las Cóncavas”, “Anacleto” y “La Castilla” en Dulce Nombre de Cartago (anuncios

publicados en el *Diario de Costa Rica* del 11, 14 y 16 de noviembre; al menos Las Cónavas y La Castilla no se vendieron en esta ocasión). Muere Clodomiro Picado Twilight.

1945– Lankester compra una finca de Silvestre Loaiza ubicada inmediatamente al norte de “Las Cónavas” y empieza a transferir gradualmente su colección de plantas a esta nueva propiedad (Murchie 1981), la cual bautiza como “El Silvestre” por su antiguo dueño (Pupulin 2023). Termina la Segunda Guerra Mundial.

1946– Louis Williams empieza a trabajar en la Escuela Agrícola Panamericana (EAP) en Honduras y Lankester empieza a enviarle especímenes de orquídeas (los tipos depositados en EAP, incluyendo cuatro recolectados por Charles Lankester o por su hijo John M.H. Lankester, fueron transferidos por Williams al herbario US en 1956; Dorr, Pilz & Boggan 2009). Paul Allen visita Costa Rica y aparentemente conoce a Lankester; le pide ayuda para escribir las partes tercera y cuarta del tratamiento de Orchidaceae para la *Flora of Panama*. Lankester publica un anuncio en la prensa que dice “*A los hoteles, las empresas de taxis o dueños de carros de alquiler, empresas de turismo, etc., les ruego tomar nota; que NO estará abierto a visitas del público, el jardincito de mi casa en Las Cónavas, Cartago, hasta nuevo aviso.*” (*La Tribuna*, 25 de abril, p. 6). Dorothy Lankester regresa a Costa Rica después de prestar servicio militar en la Fuerza Aérea Británica durante la Segunda Guerra Mundial; trabaja para la embajada británica en San José y posteriormente para *Associated Colleges of the Midwest*.

1948– Lankester recibe a Mulford Foster en Costa Rica y ambos recolectan bromelias (Foster 1989). Guerra Civil en Costa Rica. Muere Alberto Manuel Brenes.

1949– Lankester vende su casa en Londres (ubicada en Ditton Road, Surbiton, no muy lejos de los Reales Jardines Botánicos de Kew; ver Curtis 1937b) y vende piezas arqueológicas de Costa Rica y Nicaragua al *British Museum* (el sitio web de ese museo enumera 62 objetos adquiridos de Lankester en 1949 y 1950; probablemente estas piezas ya estaban en su casa en Londres desde mucho antes). Leslie Holdridge se establece en Costa Rica.

1950– Se crea la *Bromeliad Society* (actualmente *Bromeliad Society International*) y Lankester es nombrado “*Honorary Trustee*” (Foster 1951). Pamela Lankester (hija de Charles Lankester) se casa con el botánico y ornitólogo Alexander Skutch, radicado en Costa Rica desde 1941. Mueren Henri Pittier y Oakes Ames.

1951– Mueren Amparo López Calleja (en Honduras) y Anastasio Alfaro.

1953– Lankester y su esposa visitan el estado de Florida en los EE. UU. como parte de una “vacación hortícola extendida” (Fig. 3; Foster 1953, Padilla 1954). Rafael Lucas Rodríguez Caballero regresa a Costa Rica con su doctorado (fue el primer botánico costarricense en obtener este grado académico) y empieza a trabajar en la Facultad de Farmacia de la UCR.

1954– Lankester viaja a Hawái (EE. UU.); después brinda una charla sobre orquídeas de ese archipiélago ante el *Garden Club* de San José en el Museo Nacional (*La República*, 7 de octubre, p. 12; ver fotografía del evento en *Diario de Costa Rica*, 7 de octubre, p. 5). Poco después, su esposa Dorothea enferma y es internada en la Clínica Bíblica (*Diario de Costa Rica*, 31 de octubre, p. 8). Se lleva a cabo la *1st World Orchid Conference* en St. Louis, Missouri. La UCR empieza el proceso de traslado desde el Barrio González Lahmann en el centro de San José a su actual campus en San Pedro de Montes de Oca (terreno donde ya se hallaba la Facultad de Agronomía desde 1941; el traslado concluyó en 1967).

1955– Lankester viaja a Panamá. Mueren Dorothea Mary Hawker (esposa de Lankester), Guillermo Acosta Piepper y Alfred Brade (quien con su hermano Alexander Curt recolectó orquídeas, helechos y otras plantas en Costa Rica a inicios del siglo XX). Rafael Lucas Rodríguez Caballero asume la responsabilidad de planificar un Departamento de Biología para la UCR.

1956– Lankester termina de transferir su colección de plantas de Las Cónavas a El Silvestre (Moir & Moir 1975). Vende la Finca Las Cónavas a Luis Castro Monge (hijo del empresario cafetalero Florentino Castro Soto), pero mantiene posesión de El Silvestre (el nombre “Las Cónavas” siguió siendo usado

indistintamente también para El Silvestre incluso por el mismo Lankester [ver por ejemplo, Lankester 1959a,b,c], pues el nombre Cónccavas también se refiere a la zona). Lankester se muda a una nueva casa en Moravia (“Casa La Guaria”) y viaja a Europa. Rafael Lucas Rodríguez Caballero empieza a elaborar sus acuarelas de orquídeas (ver comentario bajo Fernández Lobo 1980 [1981]).

1957— Lankester es designado miembro del Comité de Coordinación de Eventos Culturales del 33^{er} Congreso Internacional de Americanistas, llevado a cabo en San José en julio de 1958 (*La República*, 15 de febrero, p. 1). Clarence Klaus Horich se radica en Costa Rica (recolectaba y vendía orquídeas y otras plantas tropicales a jardines botánicos en Europa y Norteamérica y llegó a tener un jardín privado muy reconocido). Se establece el Departamento de Biología de la UCR, siendo Rafael Lucas Rodríguez Caballero su primer director (1957–1963). Se lleva a cabo la *2nd World Orchid Conference* en Honolulu, Hawái.

1958— Se establece el *Garden Club* de Cartago y Lankester es designado presidente honorario (*La República*, 27 de agosto, p. 11). Louis Williams deja de trabajar en la Escuela Agrícola Panamericana y regresa a los EE. UU.; Lankester continúa enviándole material de herbario.

1959— Lankester publica sus últimos artículos sobre orquídeas. Junto al *Garden Club* de Cartago, brinda asesoría para el embellecimiento del parque central de Cartago (*La Prensa Libre*, 5 de junio, p. 4; ver también nota en el mismo periódico del 28 de noviembre de 1960, p. 9C). Lankester visita Sinaloa en México (según espécimen de herbario *C. H. Lankester 107*, MICH, *Polypodium rosei* Maxon, Polypodiaceae) y pasa un tiempo en Inglaterra (*Diario de Costa Rica*, 29 de abril, p. 14, y 24 de septiembre, p. 13). Luis Fournier Origgí comienza a trabajar en la UCR.

1960— Lankester recibe homenaje del *Garden Club* de Costa Rica (Anónimo 1960) y viaja a Panamá (*La Prensa Libre*, 21 de diciembre, p. 3). Louis Williams empieza a trabajar en el *Chicago Natural History Museum* (actualmente *Field Museum of Natural History*) como curador de botánica de Centroamérica. El



FIGURA 3. Charles Lankester y su esposa Dorothea Mary Hawker durante una visita al estado de Florida, EE. UU., en 1953, posando frente a una planta de *Philodendron undulatum* (sinónimo: *P. eichleri*). Plantas de esta especie se cultivan desde hace décadas en el Jardín Botánico Lankester, y probablemente fueron importadas a Costa Rica por los Lankester en este viaje. Fotografía por Mulford B. Foster, reproducida de Padilla (1954) con autorización de la *Bromeliad Society International*.

orquideólogo Jack Fowlie visita Costa Rica por primera vez. Se lleva a cabo la *3rd World Orchid Conference* en Londres, Inglaterra.

1961— Lankester recibe la visita de su sobrino John Talbot, miembro del parlamento inglés (*La Prensa Libre*, 11 de enero, p. 1) y visita Guatemala (según espécimen de herbario *C. H. Lankester 1783*, F, *Pitcairnia flexuosa* L.B. Sm., Bromeliaceae). Lankester es condecorado como *Officer of the Order of the British Empire* (la ceremonia se llevó a cabo en la residencia del embajador británico en Costa Rica).

1962— Lankester participa de la comitiva que recibió al Dr. César Revoredo y a su esposa Juanita Pásara, en misión de acercamiento cultural desde Perú, en el despacho del Presidente de la República Francisco Orlich (*La República*, 18 de noviembre, p. 32; incluye

fotografía del grupo). El orquideólogo Robert Dressler visita Costa Rica por primera vez (estuvo en el país también al menos en 1963, 1968, 1969, 1970, 1972, 1973, 1974, 1984, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 2000, 2001 y 2003 [según registros de herbario en la base de datos del Jardín Botánico de Missouri; también visitó Costa Rica en 1966 (ver ese año)] y se mudó a Costa Rica en 2005 [Ossenbach 2013a menciona que Dressler visitó Costa Rica por primera vez en 1965]). Robert y Catherine Wilson se mudan a Costa Rica y establecen el Jardín Botánico Las Cruces (llamado Jardín Botánico Robert & Catherine Wilson a partir de 1987). Se establece el Centro Científico Tropical (CCT). Se lleva a cabo la *Conference on Problems in Education and Research in Tropical Biology* en San José (Rafael Lucas Rodríguez Caballero fue uno de los organizadores); algunos asistentes visitaron Las Cónavas como parte de las actividades (Stone 1988; como resultado de esta conferencia se estableció la Organización para Estudios Tropicales en 1964).

1963– Se establece oficialmente la *Association for Tropical Biology* (actualmente *Association for Tropical Biology and Conservation*; esta organización nació realmente en 1961) y Lankester es designado como *Fellow* (Anónimo 1964a,c; Calaway Dodson, Robert Dressler y Rafael Lucas Rodríguez Caballero fueron miembros fundadores; Anónimo 1964b). Calaway Dodson visita Costa Rica aparentemente por primera vez (según registros de herbario en la base de datos del Jardín Botánico de Missouri). Lankester visita Nicaragua (según espécimen de herbario *C. H. Lankester s.n.*, F, *Asclepias woodsoniana* Standl. & Steyerl., Apocynaceae, 20 Feb. 1963, recolectado en Matagalpa). Rebecca Northen visita Costa Rica por primera vez (su esposo participó en un seminario conducente a la creación de la Organización para Estudios Tropicales; Northen 1984) y conoce a Lankester y a Rafael Lucas Rodríguez Caballero (ver fotografía de Lankester en Northen 1964a, aparentemente en Las Cónavas). Emergencia nacional por el recrudecimiento de la erupción del Volcán Irazú, la cual casi no afectó la región de Cartago, excepto por una avalancha de lodo que destruyó el barrio de Taras. Se lleva a cabo la *4th World Orchid Conference* en Singapur. Mueren Paul Allen y Paul Standley.

1964–La *American Orchid Society* expresa a Lankester su interés de publicar su libro “*Costa Rican Orchids*” (Ossenbach 2013). Robert y Catherine Wilson adquieren plantas de (o intercambian con) Lankester (según registro en archivos del Jardín Botánico Robert & Catherine Wilson) y son visitados por el famoso arquitecto paisajista brasileño Roberto Burle Marx (quien aparentemente conoce a Lankester durante este viaje; ver Dourado 2022). Calaway Dodson empieza a trabajar en la *University of Miami*. Se establece oficialmente la Organización para Estudios Tropicales, que empieza a brindar cursos de campo en Costa Rica ese mismo año.

1965– Lankester enferma gravemente, pero se recupera (*La República*, 23 de mayo, p. 22); expresa a Rafael Lucas Rodríguez Caballero su preocupación por lo que pueda ocurrir con su jardín después de su muerte (Rodríguez Sevilla 2018). Robert Dressler es designado director ejecutivo de la *Association for Tropical Biology* (Maguire 1965), puesto que ocupó hasta 1968, y viaja a Brasil para ayudar con la organización del *Symposium on the Biota of the Amazon Basin*.

1966– Calaway Dodson coordina el curso de campo “*Biology of Tropical Epiphytes*” de la Organización para Estudios Tropicales, en Costa Rica (Stone 1988); Robert Dressler participa como profesor invitado (Dressler 1966). Se lleva a cabo la *5th World Orchid Conference* en Long Beach, California.

1967– Lankester recibe reconocimiento por parte del Instituto Costarricense de Cultura Hispánica por sus investigaciones sobre la flora nacional (Anónimo 1967a; Rafael Lucas Rodríguez Caballero fue una de las personas que habló durante el acto (su discurso fue publicado en Comité Latinoamericano de Orquideología 1969); ver fotografía publicada en *La República*, 14 de septiembre, p. 20). Lankester también es nombrado Miembro de Honor del *Garden Club* de San José (Núñez 1967, Urbina Vargas 2005), del cual fue miembro desde su inicio. También recibe un pergamino de “Honor al Mérito” de parte del “Distrito IX de la Provincia de Cartago” (distrito Dulce Nombre) “*por los grandes servicios prestados a nuestra comunidad en el aspecto social, deportivo y económico*”. En este año (y posiblemente desde un poco antes) Lankester usa

una silla de ruedas debido a una afección reumática (Jiménez 1967a). El diputado Jorge Luis Villanueva Badilla presenta un proyecto de ley para concederle la ciudadanía honorífica (Anónimo 1967b; aparentemente esto no se concretó). Se construye un edificio de investigación y docencia en el Jardín Botánico Las Cruces, gracias a una donación de Stanley Smith.

1968– Lankester participa por última vez en la exposición del *Garden Club* de Costa Rica. La *American Orchid Society* aprueba la publicación de su libro “*Costa Rican Orchids*”, pero su salud se deteriora y la publicación no se concreta. Rafael Lucas Rodríguez Caballero asume su segundo período como director del Departamento de Biología de la UCR (1968–1970), y participa de la *2nd International Exhibition of Botanical Art & Illustration*, en Pittsburgh, Pennsylvania, EE. UU., con ocho obras (incluyendo cinco acuarelas de orquídeas). Se establece el Colegio de Biólogos de Costa Rica, con Rodríguez Caballero como uno de sus miembros fundadores.

1969– Lankester envía su último espécimen de herbario conocido a Louis Williams (quien era entonces director del herbario del *Field Museum* en Chicago), *Mezobromelia pleiosticha* (Griseb.) Utley & H. Luther, Bromeliaceae, *Lankester s.n.*, Feb. 1969 (este espécimen y otros de Lankester [112 en total, B. Holst, com. pers. 2023], junto con el resto del herbario personal de Williams de orquídeas y bromelias, fue comprado por los *Marie Selby Botanical Gardens* en 1976). Lankester recibe Medalla de Oro del Club de Jardines de Costa Rica (Francis 1969). A los pocos días, muere Lankester (8 de julio) y es sepultado en el Cementerio de Extranjeros en San José. Se realiza un homenaje póstumo en su honor en el Instituto de Cultura Hispánica (Ramírez 1986). Dora Emilia Mora empieza a trabajar para la UCR.

1970– Se crean la Asociación Costarricense de Orquideología (ACO); Rafael Lucas Rodríguez Caballero fue uno de los miembros fundadores, y la primera reunión se lleva a cabo en el auditorio del Departamento de Biología de la Universidad de Costa Rica; ver Francis 1988) y la *Stanley Smith Horticultural Trust*. Luis Diego Gómez Pignataro se convierte en director del Museo Nacional de Costa Rica.

1971– Rebecca Northen y Rafael Lucas Rodríguez Caballero inician búsqueda de fondos para comprar finca El Silvestre. La AOS crea comité *ad-hoc* para apoyar la compra (miembros: Thomas Bartenfeld, Calaway Dodson, Rebecca Northen, Eric Young y Louis Williams; Northen 1971). El comité se reunió en Costa Rica en julio y decidió inicialmente que el JBL sería administrado por la *Associated Colleges of the Midwest*, pero poco después se decidió que sería administrado por la UCR (Northen 1971a,b, 1972). Se lleva a cabo en marzo la Primera Exposición Nacional de Orquídeas organizada por la ACO en la Casa España (notar que la primera exhibición de orquídeas en Costa Rica en realidad tuvo lugar mucho antes, en 1944); el “Jardín Lankester” participa en la exposición y gana varios premios (*La República*, 8 de mayo, p. 17, y 9 de mayo, p. 27; es interesante que incluso en este periodo de transición, el JBL participó activamente en al menos esta exposición de orquídeas, probablemente bajo la supervisión de Dorothy Lankester). El Consejo Universitario da su aprobación preliminar al proyecto de traspaso de la finca El Silvestre a la UCR, presentado por Rafael Lucas Rodríguez Caballero (Anónimo 1971e, Rodríguez Quirós 2023). El Colegio de Biólogos de Costa Rica coloca una placa en el edificio del Departamento de Biología de la UCR con el nombre de 22 pioneros de las ciencias naturales en Costa Rica, entre ellos Charles Lankester. Muere José María Orozco Casorla.

1972– Se concreta la compra de El Silvestre, gracias a los aportes económicos de la *American Orchid Society*, la *Stanley Smith Horticultural Trust* y la Asociación Mexicana de Orquideología. El Consejo Universitario de la UCR aprueba el Estatuto de Adquisición y Propósitos del Jardín Lankester (Rodríguez Quirós 2023). Se conforma una junta asesora multi-institucional para el JBL (Northen 1972). Se lleva a cabo en marzo la segunda Exposición Nacional de Orquídeas organizada por la ACO, en la Casa España. El gobierno de Costa Rica establece la segunda semana del mes de marzo como la “Semana de la Orquídea Costarricense” (Acuerdo Ejecutivo No. 24, noviembre de 1972). Rafael Lucas Rodríguez Caballero recibe un premio *in absentia* por sus acuarelas de orquídeas en la *7th World Orchid Conference*, llevada a cabo en Colombia (Rodríguez Sevilla 2018).

1973– Se formaliza la incorporación de “El Silvestre” a la UCR y se inaugura oficialmente el Jardín Botánico Lankester el 2 de marzo (el nombre oficial original fue “Jardín Carlos H. Lankester”, Rodríguez 1973; Fig. 4A). Rafael Lucas Rodríguez Caballero queda oficialmente a cargo del JBL. La UCR nombra al primer administrador (Ernesto Duncan, O. Rodríguez, com. pers. 2023) y contrata a jardineros que trabajaron con Charles Lankester para el cuidado del jardín (Rodríguez 1973, Anónimo 1989; incluyendo a Manuel Pérez Pérez, el último mandador que trabajó para Charles Lankester). Se establece y se reúne el primer Consejo Consultivo (comisión asesora) del JBL (Anónimo 1973b,c, Northen 1973a,b, Rodríguez 1973, Rodríguez Caballero 2014). Se realiza la Tercera Exposición Anual de Orquídeas de Costa Rica, por parte de la ACO, en el Teatro Nacional, durante la cual se exhiben algunas de las acuarelas de orquídeas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero. El JBL es visitado por los participantes del Noveno Congreso de Horticultura, llevado a cabo en Costa Rica (uno de los primeros usos del JBL por parte de la UCR; *Diario de Costa Rica*, 17 de julio, p. 7). Gordon Dillon indica a Dorothy Lankester que la *American Orchid Society* mantiene la intención de publicar el libro “*Costa Rican Orchids*” de Charles Lankester (Ossenbach 2013a). Rafael Lucas Rodríguez Caballero es invitado a formar parte de la junta asesora del *Hunt Institute for Botanical Documentation* de la *Carnegie Mellon University*, Pittsburgh, EE. UU. (Rodríguez Sevilla 2018). La Organización para Estudios Tropicales adquiere el Jardín Botánico Las Cruces. Se establecen los *Marie Selby Botanical Gardens* y Calaway Dodson se convierte en su primer director. Robert Dressler visita la Isla del Coco.

1974– Oscar Rodríguez Quirós se convierte en el segundo administrador del JBL (Anónimo 1989,

Rodríguez Quirós 2023), y empieza a diseñar la primera red de senderos y jardines planeados del JBL (Oscar Rodríguez fue después miembro de la Asociación de Paisajistas Costarricenses). La propiedad consistía de un 40% de jardín y el resto de pastizales, potreros y sembradíos de café y caña (Rodríguez Quirós 2023). Se construyen varios invernaderos en el JBL (Rodríguez Quirós 2023). Rafael Lucas Rodríguez Caballero es designado miembro honorario de la *American Orchid Society*; fungen como presidente de la ACO este año (Ulloa 1985). Mildred Mathias visita el JBL. El Departamento de Biología de la UCR adquiere la categoría de Escuela.

1975– Se inician las gestiones para construir el edificio administrativo del JBL, y un pastizal de 2.5 hectáreas en el JBL se empieza a convertir en un bosque de regeneración (con la supervisión de Luis Fournier Origgí, quien en ese entonces formaba parte de la Junta Asesora del JBL; Rodríguez Quirós 2023). Se toma la decisión de trasladar la entrada principal del JBL del lado sur al lado norte (Rodríguez Quirós 2023; esto se concretó en 1980). La ACO organiza la “Primera Exposición Centroamericana de Orquídeas”; un porcentaje de los ingresos se destinó al JBL (Rodríguez Quirós 2023). Se pensiona Dorothy Lankester.

1976– Se proponen los objetivos para un plan de desarrollo del JBL (Anónimo 1989). Se construye otro invernadero en el JBL y se amplía el jardín de plantas xerófitas creado por Charles Lankester, con el aporte de plantas de la Sra. Hilda Rodríguez (Rodríguez Quirós 2023). Rafael Lucas Rodríguez Caballero entabla conversaciones con la Editorial de la Universidad de Costa Rica para publicar su obra sobre orquídeas de Costa Rica, lo cual no se concretó debido a que enfermó gravemente en 1978 y murió en 1981.

DERECHA, FIGURA 4. **A.** Acto de inauguración del Jardín Botánico Lankester (llamado en ese entonces “Jardín Carlos H. Lankester”), el 2 de marzo de 1973. De izquierda a derecha: Rafael Lucas Rodríguez Caballero (profesor de la Universidad de Costa Rica y encargado del jardín), Gordon W. Dillon (secretario ejecutivo de la *American Orchid Society*), George Taylor (director de la *Stanley Smith Horticultural Trust*), Eugenio Rodríguez Vega (rector de la Universidad de Costa Rica), Ismael Antonio Vargas Bonilla (secretario general de la Universidad de Costa Rica) y Rebecca Northen (*American Orchid Society*). Fotografía por Eric Hass, reproducida de Northen (1973b). **B.** Acto de inauguración de la 47^{ma} Exposición Nacional de Orquídeas en el Jardín Botánico Lankester, el 10 de marzo de 2022. De izquierda a derecha: Adam Karremans (director del Jardín Botánico Lankester), Ricardo Lankester Jiménez (nieto de Charles Lankester) y Marie Celeste Merazzo (presidenta de la Asociación Costarricense de Orquideología). Ricardo Lankester Jiménez también estuvo presente en el acto de inauguración del JBL en 1973. Fotografía por Mario A. Blanco.



A



B

1977– La Escuela de Biología de la UCR establece una comisión *ad-hoc* pro-desarrollo del JBL, coordinada por Dora Emilia Mora y asesorada por José Alberto Sáenz Renauld, Dirk T’Hoen y Raúl Sequeira (Anónimo 1989). Se inicia la construcción de los edificios administrativos del JBL (Rodríguez Quirós 2023; según Anónimo 1989 la construcción se inició en 1979). Se construye el laguito en el sector sur del JBL (Rodríguez Quirós 2023). Rafael Lucas Rodríguez Caballero recibe el Premio Nacional de Cultura Magón.

1979– Dora Emilia Mora se convierte en la primera directora del JBL (inicialmente con un cuarto de tiempo; Anónimo 1989 indica que fue en el año 1977). Se construyen la cascada y el laguito en el sector norte del JBL, cerca de la nueva entrada principal. Pinturas de orquídeas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero se exhiben en los *Marie Selby Botanical Gardens*. Muere el naturalista costarricense Rubén Torres Rojas, primer decano de la Facultad de Ciencias de la UCR, y quien fue profesor de Rafael Lucas Rodríguez Caballero.

1980– Finaliza la construcción del edificio administrativo del JBL y se continúa con el acondicionamiento de los jardines del sector adyacente (Anónimo 1989). La entrada principal del JBL, que hasta ese entonces se ubicaba en el extremo sur de la propiedad, se traslada al extremo norte. Se construye el primer jardín japonés del JBL (ubicado hacia el suroeste del actual jardín de suculentas; Rodríguez Quirós 2023). Pinturas de orquídeas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero se exhiben en el Museo Nacional de Costa Rica.

1981– Muere Rafael Lucas Rodríguez Caballero.

1982– Se firma el primer convenio de acondicionamiento turístico del JBL entre la UCR y el Instituto Costarricense de Turismo (ICT) para promover su visitación y sostenibilidad económica, y el turismo en la región de Cartago. Se promueven las visitas de escuelas y colegios al JBL como parte del programa de educación ambiental, y se imparte el primer curso de Horticultura Ornamental en el JBL (Anónimo 1989).

1983– Se construye el jardín de palmas del JBL, gracias en parte a plantas donadas por Ileana Jiménez de Terán (Rodríguez Quirós 2023). Dora Emilia Mora im-

parte por primera vez el curso de Orquideología de la Escuela de Biología en el JBL (Anónimo 1989). Dorothy Lankester envía el manuscrito del libro “*Costa Rican Orchids*” de Charles Lankester a Rebecca Northen, quien a su vez lo remite a Robert y Louise Hamilton para evaluar su posible publicación, pero desisten del intento (ver comentarios bajo Northen 2010; este episodio no aparece en el relato de Ossenbach 2013a).

1984– Robert Dressler pasa un semestre en Costa Rica como parte de un año sabático, y empieza a colaborar con Dora Emilia Mora. Ambos imparten nuevamente el curso de Orquideología para estudiantes de biología de la UCR, y otro curso sobre orquídeas para aficionados a su cultivo (Anónimo 1989). Muere Catherine Wilson.

1985– Concluyen los trabajos de acondicionamiento turístico del JBL, producto de convenio con el ICT (Anónimo 1985a,c, 1989). Se construye un invernadero para orquídeas gracias a una donación de la ACO (Rodríguez Quirós 2023). Dora Emilia Mora empieza a colaborar con John Atwood (en 1987 según Warner 2003). La 15^{ta} Exposición Nacional de Orquídeas organizada por ACO es dedicada a Dorothy Lankester, en reconocimiento de su gran labor por la Asociación (Anónimo 1985b).

1986– El JBL inicia un programa de micropropagación de orquídeas *in vitro*, con la colaboración económica de la ACO (Anónimo 1986, 1989). Se publica el libro “*Géneros de orquídeas de Costa Rica*” con acuarelas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero. Luis Diego Gómez Pignataro es nombrado director del Jardín Botánico Las Cruces.

1988– Se construye un jardín para mariposas en el JBL (Rodríguez Quirós 2023). Muere Otón Jiménez.

1989– Se plantean nuevos objetivos para un plan de desarrollo integral del JBL (Anónimo 1989). Muere Robert Wilson.

1990– Exposición de acuarelas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero en el Teatro Nacional de Costa Rica.

1991– Empieza a funcionar el laboratorio de micropropagación del JBL (Cordero 1995). Se inscribe el primer proyecto de investigación del JBL ante

la Vicerrectoría de Investigación de la UCR (sobre propagación in vitro de especies amenazadas de orquídeas Pleurothallidinae). Oscar Rodríguez Quirós realiza pasantía y curso de jardines en los *Marie Selby Botanical Gardens* y otros jardines del estado de Florida (Rodríguez Quirós 2023).

1992– El JBL inaugura su “Jardín de Cactus y Suculentas Herminia López-Calleja de Guzmán”, con plantas y dinero donados por su hija Conchita Guzmán de Alonso. Dora Emilia Mora y Joaquín García publican *Lista actualizada de las orquídeas de Costa Rica*. Robert Dressler es designado como *Fellow* de la *American Orchid Society*. Muere Dorothy Lankester.

1993– Jorge Warner empieza a trabajar en el JBL. El JBL lleva a cabo una “Feria Ecológica”, su primera actividad masiva para aumentar la visitación. Se perfora un pozo profundo en el JBL para obtener agua para riego (Rodríguez Quirós 2023). El JBL recibe una partida de la Asamblea Legislativa para su mejora, y un aporte económico de la *National Science Foundation* de los EE. UU., tramitado por los *Marie Selby Botanical Gardens* (Cordero 1993). Robert Dressler publica *Field Guide to the Orchids of Costa Rica and Panama*.

1994– Muere Clarence Klaus Horich; parte de su biblioteca es adquirida por el JBL. Se lleva a cabo la segunda Feria Educativa Ecológica en el JBL. Incendio en Jardín Botánico Robert & Catherine Wilson destruye el edificio construido en 1967, y con él se destruye gran parte de sus archivos y biblioteca.

1995– Franco Pupulin se radica en Costa Rica; empieza a colaborar con Dora Emilia Mora. Se construye un lago en el sector de bambúes del JBL (actual jardín japonés; Rodríguez Quirós 2023). Se lleva a cabo un homenaje al Dr. Robert Dressler durante la 24^{ta} Exposición Nacional de Orquídeas. El Colegio de Arquitectos de Costa Rica brinda un curso de paisajismo y estilos de jardines, y los participantes visitan el JBL; Oscar Rodríguez Quirós ofreció una presentación sobre jardines acuáticos (*La República*, 30 de julio, p. 18). Muere Mildred Mathias.

1997– Inicia reacondicionamiento de los senderos principales del JBL para permitir el acceso a personas

con discapacidad de movimiento; el mismo año se inaugura la primera etapa. Se pensiona Oscar Rodríguez Quirós del JBL.

1998– El JBL co-organiza un Taller CAMP (*Conservation Assessment and Management Plan*) para determinar el grado de amenaza a las orquídeas de Costa Rica.

1999– El JBL organiza el *Primer Seminario Mesoamericano de Orquideología y Conservación* en la UCR. Muere Leslie Holdridge en EE. UU.

2000– Jorge Warner Pineda se convierte en el segundo director del JBL.

2001– El JBL adquiere la categoría de Estación Experimental de la Universidad de Costa Rica (hasta ese entonces, la administración del JBL estuvo a cargo, al menos en parte, de la Escuela de Biología de la UCR). Franco Pupulin empieza a trabajar en el JBL. Se establece la Fundación Charles H. Lankester para apoyar las labores del JBL. El JBL organiza el *Segundo Seminario Mesoamericano de Orquideología y Conservación y Primer Encuentro del Grupo Regional Mesoamericano de Especialistas de Orquídeas* en la UCR. Se empiezan a publicar el boletín *Epidendrum: Noticias e Informaciones del Jardín Botánico Lankester* (el cual se publicó hasta 2005) y la revista *Lankesteriana* (la cual se publica en la actualidad). Jorge Warner participa en un taller para directores de jardines botánicos en el Jardín Botánico Robert & Catherine Wilson. Mueren Dora Emilia Mora y Joaquín García Castro.

2002– Franco Pupulin publica *Catálogo revisado y anotado de las Orchidaceae de Costa Rica*. Muere Luis Fournier Origgi.

2003– En su 30 aniversario, el JBL coloca una placa de agradecimiento a la *American Orchid Society* y a la *Stanley Smith Horticultural Trust* por la donación del JBL a la UCR (Cordero Mora 2003). El JBL organiza el *1er Congreso Internacional de Orquideología Neotropical* en la UCR (Espinoza Barahona 2003). Robert Dressler publica el tratamiento de Orchidaceae en el Manual de Plantas de Costa Rica.

2004– El Consejo Universitario de la UCR aprueba el primer Reglamento del JBL, y este se publica en la

Gaceta Universitaria, designando al JBL como una Estación Experimental adscrita directamente a la Vicerrectoría de Investigación. Muere Rebecca Northen.

2005– El JBL renueva su “Jardín de Cactus y Suculentas Herminia López-Calleja de Guzmán” (Cordero Mora 2005). Robert y Kerry Dressler se trasladan a Costa Rica y traen consigo el manuscrito del libro “*Costa Rican Orchids*” de Charles Lankester (Ossenbach 2013a). Robert Dressler y Diego Bogarín empiezan a trabajar en el JBL. Franco Pupulin publica el libro “*Vanishing Beauty: Native Costa Rican Orchids. Volume 1*”.

2006– El Gobierno de Costa Rica designa al JBL como “Centro Nacional de Conservación de Flora y Santuario Nacional de Epífitas” (Decreto Ejecutivo N° 32802-MINAE).

2007– El JBL organiza el *3rd International Conference on Orchid Conservation*, simultáneamente con el 2do Congreso de Orquideología Neotropical, en San José. Correos de Costa Rica, en colaboración con el JBL, emite 10 sellos postales con orquídeas nativas amenazadas (Cordero Mora 2007).

2008– El JBL lanza el sitio web Epidendra.org. Melania Fernández empieza a trabajar en el JBL.

2009– El JBL inaugura su actual Jardín Japonés, construido gracias al apoyo de la Agencia de Cooperación Internacional del Japón, y realiza su primera exhibición de bonsái. Muere Luis Diego Gómez Pignataro.

2010– Adam Karremans empieza a trabajar en el JBL.

2011– El príncipe y la princesa de Japón visitan el JBL durante un viaje diplomático a Costa Rica.

2012– Se aprueba un plan maestro para el desarrollo del JBL para los años 2012–2025. Se coloca en el JBL una placa en honor a la memoria de Dora Emilia Mora.

2013– Se publica póstumamente el libro “*Costa Rican Orchids*” de Charles Lankester (editado por Calaway Dodson, Franco Pupulin y Melania Fernández; ver relato sobre la historia de este manuscrito en Ossenbach 2013a). El JBL organiza en la UCR una exposición de

ilustraciones de orquídeas producidas durante la expedición científica de Hipólito Ruiz y José Antonio Pavón en el entonces Virreinato del Perú, y entrega “*Premios Lankester al Arte y la Ciencia de las Orquídeas*” a Carol Woodin, Carlyle Luer, Robert Dressler y Eric Hágsater.

2014– Robert Dressler se convierte en el tercer director del JBL. Melissa Díaz empieza a trabajar en el JBL.

2015– Mario Blanco se convierte en el cuarto director del JBL.

2016– El JBL participa de una reunión del *Caribbean and Central American Botanic Garden Network* en Panamá. Robert Dressler se pensiona y pocos meses después es designado Profesor Emérito de la UCR.

2017– El JBL inaugura su edificio de investigación. Se establece la Red de Jardines Botánicos de Costa Rica.

2018– El JBL organiza la Primera Exhibición Nacional de Arte Botánico en San José. El JBL participa de reunión del *Caribbean and Central American Botanic Garden Network* en Cuba.

2019– Adam Karremans se convierte en el quinto director del JBL. Muere Robert Dressler; sus cenizas son enterradas en el JBL y su biblioteca es transferida al JBL.

2020– Inicio de la pandemia mundial por Covid-19; el JBL se ve forzado a cerrar al público durante algunas semanas y funciona con horario reducido durante algunos meses. Finaliza última etapa de remodelación de los senderos del JBL. Franco Pupulin publica el libro “*Vanishing Beauty: Native Costa Rican Orchids. Volume 2*”. Muere Calaway Dodson.

2021– El JBL establece su Departamento de Educación. Los Reales Jardines Botánicos de Kew organizan su edición anual del *Kew Orchid Festival* dedicado a Costa Rica, con la participación del JBL.

2022– La Exposición Nacional de Orquídeas organizada por la ACO (en su 47^{ma} edición) se lleva a cabo por primera vez en el JBL (Fig. 4B). El JBL adquiere la categoría de Centro de Investigación de la Universidad de Costa Rica.

2023—El JBL celebra su 50 aniversario. La Exposición Nacional de Orquídeas organizada por la ACO (en su 48^{va} edición) se lleva a cabo por segunda vez en el JBL. Franco Pupulin publica libro “*Vanishing Beauty: Native Costa Rican Orchids. Volume 3*”, y es designado como *Fellow* de la *American Orchid Society*. Los exbecarios de *Monbukagakusho* y el gobierno de Japón donan al JBL una linterna de la paz hecha en piedra, develada en el jardín japonés, en recuerdo de las víctimas de los bombardeos atómicos y como plegaria por un mundo sin armas nucleares. El JBL recibe el “Reconocimiento Señor Embajador de

Japón”, por su contribución significativa al fortalecimiento de la amistad y el entendimiento mutuo entre Costa Rica y Japón, así como por la promoción de las relaciones públicas y las actividades culturales. Oscar Rodríguez Quirós publica su libro “Aportes para una historia del Jardín Carlos H. Lankester: 1971-1997” (se lleva a cabo una presentación del libro en el JBL).

2024—El JBL organizará el *7th International Conference on the Comparative Biology of Monocotyledons* (MONOCOTS VII) en San José.

BIBLIOGRAFÍA ANOTADA

Las publicaciones se presentan ordenadas por año. En la medida de lo posible también se ordenan cronológicamente en cada año, aunque no ha sido posible en todos los casos establecer el orden preciso. En la prensa costarricense (pero también en otras publicaciones) ha sido recurrente escribir el apellido Lankester erróneamente como “Lankaster” o “Lancaster” (tanto para personas de la familia Lankester como para el JBL); aparentemente Charles Lankester no le dio mucha importancia a esto.

1903

Arguedas, F. (1903). Gracitud. *El Día*, (17 de enero 1903), 3. [“*Altamente agradecido, por sus buenos servicios, doy las más expresivas gracias á los señores M. R. H. Knig y don Carlos Lankester, quienes han hecho las veces de mis padres durante mi enfermedad en Cariblanco. Sirva la presente como testimonio de gratitud. -Francisco Arguedas. Santa Bárbara, Enero 16 de 1903.*” Esta parece ser la primera mención de Lankester en la prensa costarricense. La *Sarapiquí Coffee Estates Company* (de la cual Francisco Arguedas probablemente fue empleado) tuvo sus plantaciones en Cariblanco de Sarapiquí.]

1905

FEH. (1905). El 15 de setiembre en Limón. *El Día*, (20 de septiembre 1905), 2. [“*Bastante animación hubo desde la víspera del día de la patria en este precioso puerto. [...] Pero lo que más contribuyó al realce de aquella fiesta fueron los juegos atléticos, preparados por el “Club Sport Limonense”. El programa que circuló -que fué todo él perfecta y ordenadamente desarrollado- era el siguiente*”. El nombre “C. H. Lankester” aparece como participante en los eventos de carrera de 440 yardas, salto largo, carrera de sacos, carrera de 220 yardas, carrera con obstáculos, carrera de 100 yardas, salto a lo alto y carrera de tres piernas.]

Boulenger, G. A. (1905). Descriptions of new snakes in the collection of the British Museum. *The Annals and Magazine of Natural History: Zoology, Botany and Geology*, ser. 7, 15(89), 453–456. [Describe la serpiente *Phrydops melas* Boulenger, 1905 (Dipsadidae, actualmente considerada sinónimo de *Amastridium veliferum* Cope, 1860), usando como holotipo un espécimen recolectado por Lankester en Cariblanco, sin fecha, y que constituye la primera especie biológica descrita a partir de un espécimen recolectado por Lankester. Esta parece ser, además, la primera publicación científica que menciona a Lankester. Muchas otras publicaciones zoológicas y botánicas posteriores mencionan especímenes recolectados por Lankester (muchos de los cuales sirvieron para describir especies nuevas), pero con pocas excepciones estas no se incluyen en la presente bibliografía debido a su gran número.]

Anónimo. (1905). *Copy of Account of the income and expenditure of the British Museum (Special Trust Funds) for the year ending the 31st day of March 1906; and, Return of the number of persons admitted to visit the Museum and the British Museum (Natural History) in each year from 1900 to 1905, both years inclusive; together with a statement of the progress made in the arrangement and description of the collections, and an account of objects added to them in the*

year 1905. London: Printed for His Majesty's Stationary Office, by Eyre and Spottiswoode. [p. 130: "Ten specimens from Costa Rica, including the type of a new snake (*Phrydops melas*), collected by Mr. C. H. Lankester; purchased." La venta de especímenes de historia natural por parte de naturalistas en diferentes partes del mundo a museos y coleccionistas particulares en Europa era una práctica común desde hacía ya varios siglos.]

1907–1908

- Calvert, P. P. (1892-1908). Odonata. En: F. D. Godman & O. Salvin (eds.), *Biologia Centrali-Americana. Volume 50: Ephemerae and Odonata* (pp. v–xxx, 17–420, plates II–X). London: R. Porter. [Este, como los demás volúmenes de la *Biologia Centrali-Americana*, fue publicado en partes a lo largo de varios años (C. H. C. Lyal. 2011. The dating of the *Biologia Centrali-Americana. Zoological Bibliography*, 1, 67–101); las partes que mencionan a Charles Lankester se publicaron en 1907 y 1908. Se mencionan dos especímenes recolectados por Lankester en la localidad de Tuis en junio de 1907 (pp. xvi [Part CCII, publicada en Nov. 1908], 399 [Part CXCVIII, publicada en Nov. 1907] y 410 [Part CXCIX, publicada en Feb. 1908]). Uno de estos especímenes es el tipo de *Epigomphus verticicornis* Calvert, 1908, descrito en esta obra (p. 410); Lankester probablemente envió los especímenes directamente a Calvert por solicitud de este último. Philip y Amelia Calvert luego visitaron a Lankester en su casa en Cachi en marzo de 1910 (Calvert & Calvert 1917).]
- Calvert, P. P. (1908). The present state of our knowledge of the Odonata of Mexico and Central America. *Science n.s.*, 28(724, Nov. 13), 692–695. ["These collections contain the fruits of the field labors in Mexico, Central America and adjacent territory, both north and south, of [...] C. H. Lankester, [...]"] (Parte de una lista alfabética de más de 90 personas e instituciones.)]

1910

- Carriker Jr., M. A. (1910). An annotated list of the birds of Costa Rica including Cocos Island. *Annals of the Carnegie Museum*, 6(3), 314–915. [Cita muchas recolectas de aves de Lankester. p. 314: "Thus, I have cited the specimens in the Collection of the United States National Museum, in Mr. Lankester's Collection, in Mr. Bangs' Collection, and in the Collection of the Carnegie Museum, whenever a record of those specimens has not already been published." p. 366: "However, I was able to spend the time from April 24 to July 1, 1906, in Guanacaste in company with Mr. C. H. Lankester; during which time we collected extensively at Bebedero, Bagaces, and Miravalles, besides securing a few specimens at other points. I am greatly indebted to Mr. Lankester for his assistance to me on this trip, and it is owing to his endeavors that many of the rarer species were secured." p. 368: "My thanks are also due to Señor don José Zeledón, Mr. C. H. Lankester, and Mr. C. F. Underwood, of Costa Rica, for much valuable information concerning the geographical distribution of species and information enabling me to locate with certainty many names of localities used by the various Costa Rican collectors, including themselves."]

1913

- Rolfe, R. A. (1913a). XXI.—New orchids: Decade 40. *Bulletin of Miscellaneous Information, Royal Gardens, Kew*, 1913(4), 141–145. [Describe *Stelis barbata*, de una planta recolectada por Lankester cerca de Cachi, florecida en Kew; esta es la primera especie de orquídea descrita con base en un espécimen recolectado por Lankester.]
- Rolfe, R. A. (1913b). *Hexadesmia micrantha*. *The Orchid Review*, 21, 235. [Planta enviada por Lankester en 1912.]

1914

- Lankester, C. H. (1914). Una sugestión económica. *La Información*, (28 de agosto 1914), 5. [Esta breve carta es la primera publicación de Lankester en la prensa costarricense. "Como pequeña medida económica recomiendo el tanteo de pan hecha con la adición de una cuarta parte de afrecho, resultando lo q' en Inglaterra llaman "brown bred" [sic], pan moreno, más nutritivo tal vez que el pan blanco, y muy agradable al paladar de la mayoría." La elisión lingüística "q'" se usaba ocasionalmente, a manera de abreviatura para la palabra "que", en la prensa costarricense a inicios y mediados del siglo XX. Ver, por ejemplo, Anónimo 1971b, 1973c.]

1915

- Lankester, C. H. (1915). Los pájaros que ha descubierto don José C. Zeledón. *La Información*, (8 de octubre 1915), 5. ["En un artículo de merecido homenaje a don José C. Zeledón aparece un pequeño error que vale la pena corregir: El

nombre científico del “*Carpodetes*” citado debe ser “*Antoniae*” y creo que fue don Juan Zeledón el descubridor de esta especie que es un pájaro blanco, muy hermoso y muy raro, que se encuentra en las altas selvas del Pacífico. A don José le debe la ciencia muchas especies nuevas de Costa Rica, y entre ellas recuerdo las siguientes que servirán para perpetuar su memoria: *Zeledonia Coronata*, *Thryophilus Zeledoni*, *Myrmeciza Zeledoni*, *Pitacsoma michleri Zeledoni*, *Cianotorax affinis Zeledoni*, *Cochlearia Zeledoni*. De estas aves la última es muy conocida en el país; es una pequeña garza nocturna, con un pico fantástico que le ha valido el nombre vulgar de “Cucharero”. Las demás son especies inconspicuas o raras que no tienen nombre popular.”]

1916

Rolfe, R. A. (1916). *Stanhopea costaricensis*. *The Orchid Review*, 24, 186–187. [Nota sobre una planta de esta especie y una fotografía de un aparente híbrido natural, enviadas por Lankester. “... Mr. Lankester has sent a photograph to Kew which he suggests is a natural hybrid between *S. ecornuta* and *S. costaricensis*. [...] It has all the appearance of being a hybrid with the parentage suggested.”]

1917

Anónimo. (1917). Los expositores premiados anteayer y ayer por los jurados de la exposición nacional. *La Información*, (27 de septiembre 1917), 6. [“*Medalla de plata a Mr. Lankester por su selección de mariposas.*”]

Calvert, P. & Calvert, A. (1917). *A year of Costa Rican natural history*. New York: The Macmillan Company. 577 pp. [Describe la estadía de los autores en la casa de Charles Lankester y su esposa en Cachí en marzo de 1910, y su recorrido juntos hacia una catarata localizada hacia el sur de Orosi, cerca del actual pueblo de Purisil, pp. 157–168. p. 160: “*Mr. Lankester’s house was beautifully situated half a mile from the Reventazón River and about a hundred and fifty feet above it. It was not a typical Costa Rican residence for although built of adobe it was two-storied and had no patio. A wide veranda or “corridor” ran across the entire front both on the first and second floors, charming places, for they were set with plants and hung with baskets of orchids, some of which were in full flower when we were there. The veranda was draped with a magnificent “Vegissima,” [sic, “Bellisima”, Antigonon leptopus Hook. & Arn., Polygonaceae] a vine bearing masses of pink flowers; at the time of our visit it was in fruit. From the upper corridor especially the house commanded an extensive view of Irazú and Turrialba, although the latter was frequently cloud-covered as early as eight o’clock in the morning at this time of the year.*” p. 163: “*Mr. Lankester said that practically all the cultivated land around the village was forest twenty-five years earlier.*”]

Rolfe, R. A. (1917). New orchids. *The Orchid Review*, 25, 193–194. [Registra nuevas orquídeas descritas en el *Kew Bulletin* (*Bulletin of Miscellaneous Information*), entre ellas *Dichaea ciliolata* Rolfe y *Pleurothallis costaricensis* Rolfe, enviadas por Charles Lankester y florecidas en cultivo en Kew.]

1918

Lankester, C. H. (1918a). *Odontoglossum cariniferum*. *The Orchid Review*, 26, 3. [Extracto de carta de Lankester a Robert Rolfe sobre esta y otras especies parecidas en Costa Rica. Menciona que cruzó esta especie (*Oncidium cariniferum* (Rchb.f.) Beer) con *Miltonia endresii* Nicholson (*Miltoniopsis warszewiczii* (Rchb.f.) Garay & Dunst.), aunque no indica el resultado de dicho cruce.]

Lankester, C. H. (1918b). *Hexadesmia crurigera*. *The Orchid Review*, 26, 96. [Breve extracto de carta a Rolfe.]

Lankester, C. H. (1918c). Orchids of Costa Rica. *The Orchid Review*, 26, 128. [Extracto de una carta a Rolfe. “*I have had many small Orchids which would have interested you, but insecurity of transit has prevented me from sending them. In my move from Cachí to this place [Las Cónavas] many small things were lost, and some of them one may never see again. [...] It is always a delight to find the Orchid Review in my Letter Box; I never wait to get home before opening and just dipping into it.*” Este artículo fue reimpresso en *The Orchid Review* en 1968.]

Lankester, C. H. (1918d). *Lycastes* in Costa Rica. *The Orchid Review*, 26, 181. [Extracto de carta a Rolfe. “[*Lycaste brevispatha* (Klotzsch) Lindl. & Paxton] occurs wild a short distance north of Cartago, but is getting scarce there.”]

Rolfe, R. A. (1918). Our note book. *The Orchid Review*, 26, 185–188. [“*The Orchids of the adjacent State of Costa Rica are also very imperfectly known, and we are glad to find that Mr. Lankester is able to continue his interesting notes, not only on the plants themselves, but on the conditions under which some of them grow. Information of this kind is often difficult to obtain...*”]

- Lankester, C. H. (1918e). Orchids in Costa Rica. *The Orchid Review*, 26, 256. [Extracto de una carta a Rolfe sobre algunas orquídeas epífitas que crecen preferentemente en madera en árboles muertos.]
- Schlechter, R. (1918). Kritische Aufzählung der bisher aus Zentral-Amerika bekanntgewordenen Orchidaceen. *Beihefte zum Botanischen Centralblatt*, 36, 321–520. [Menciona a varios recolectores importantes de orquídeas en Centroamérica, pero no a Lankester, cuyos especímenes estaban depositados exclusivamente en el herbario de los Reales Jardines Botánicos de Kew, y a los cuales Schlechter posiblemente no había tenido acceso, al menos en parte, debido a los inconvenientes causados por la Primera Guerra Mundial. Ver comentarios bajo Lankester 2013.]

1919

- Lankester, C. H. (1919a). Orchids of Costa Rica. *The Orchid Review*, 27, 84. [Extracto de carta a Rolfe. Menciona que encontró una planta de *Cynoches* Lindl. en Las Cónavas.]
- Rolfe, R. A. (1919). *Cynoches Dianae*. *The Orchid Review*, 27, 107–108. [Flores enviadas por Charles Powell a Rolfe, de una planta de Costa Rica que Lankester le dio a Powell.]
- Lankester, C. H. (1919b). Costa Rican butterflies (Lepid. Rhop.). *Entomological News*, 30, 216. [Nota corta sobre las mariposas *Hypolimnas misippus* Linnaeus 1764 y *Amphirene epaphus* Godman & Salvin, 1883.]

1920

- Rolfe, R. A. (1920a). Orchids in Costa Rica. *The Orchid Review*, 28, 11. [Extracto de carta de Lankester a Rolfe. “*Mr. Lankester has recently made an importation of Cattleya Trianae, C. Warszewiczii (gigas), and Odontoglossum crispum from a Colombian locality, but they were so long en route that none of the Odontoglossums survived the trip.*”]
- Rolfe, R. A. (1920b). Orchids in Trinidad. *The Orchid Review*, 28, 126. [Extracto de carta de Lankester a Rolfe. Lankester de vacaciones en Inglaterra, llevó orquídeas vivas y secas; visitó Trinidad, y reportó algunas orquídeas vistas allá.]
- Rolfe, R. A. (1920c). *Epidendrum laterale*. *The Orchid Review*, 28, 160. [Planta enviada por Lankester]
- Lankester, C. H. (1920a). Orchids in Costa Rica. *The Orchid Review*, 28, 129–132. [Este parece ser el primer artículo propiamente dicho de Lankester. Sus publicaciones previas en *The Orchid Review* fueron notas cortas o extractos de cartas que escribió a Robert Rolfe, quien decidió publicarlas entera o parcialmente. Aquí, Lankester describe algunas regiones de Costa Rica y su flora de orquídeas en términos generales, presenta comentarios sobre ciertas especies, relaciones entre hormigas y orquídeas, y el primer informe del género *Coryanthes* para el país. “*Costa Rica will undoubtedly provide many dozen new species of Orchids, as more intensive exploration is undertaken, mostly, of course, small, mainly Pleurothallidinae. The districts that have been worked systematically are few and small in area. Unfortunately no collections are available in the country for reference by the few people who interest themselves in this delightful group.*”]
- Rolfe, R. A. (1920c). Our note book. *The Orchid Review*, 28, 161–163. [“*There is another phase of the question that must not be overlooked, and which is brought out by such an article as that on the Orchids of Costa Rica at pp. 129-132. Mr. Lankester reminds us, in picturesque language, how much yet remains to be done before the Orchid flora of one small spot on the earth's surface is known, and it has brought an offer which shall be supported by every means within our power. Some of the scenes described may not be available for ever. The inexorable march of civilisation, the ravages of coffee and rubber planting, and other circumstances beyond our control, threaten some of these fair scenes with destruction and their inhabitants with extinction. The very least that we can do is to secure materials for permanent preservation in such a national establishment as that at Kew, while yet there is time, and to make them available, if possible, by means of a descriptive and at least partially-illustrated monograph.*”]
- Lankester, C. H. (1920b). *Epidendrum Endresii*. *The Orchid Review*, 28, 175.

1921

- Lankester, C. H. (1921). Coffee: A report on coffee cultivation in Uganda with comparative notes on Costa Rica. *Uganda Protectorate Department of Agriculture Circular*, 7, 1–26.

1922

- Rolfe, R. A. † (1922). *Dichaea ciliolata*. *The Orchid Review*, 30, 75. [Planta enviada por Lankester.]

- Wilson, A. G. (1922). *Pleurothallis grandis*. *The Orchid Review*, 30, 99–100. [Planta y fotografía enviadas por Lankester.]
- Lankester, C. H. (1922a). *Zygopetalums*. *The Orchid Review*, 30, 161.
- Lankester, C. H. (1922b). A short trip on Mt. Elgon, Uganda. *Bulletin of Miscellaneous Information, Royal Botanic Gardens, Kew*, 1922(4), 145–148. [Recuento de una expedición improvisada para llegar a la cumbre del Monte Elgon. Describe plantas interesantes encontradas en el camino, incluyendo algunas orquídeas. “*My impression is that the flora of The American Cordilleras at near the same elevation and latitude, is incomparably richer and more attractive; of the epiphytes this is overwhelmingly true. What renders comparison of the two floras so fascinating, is the production, under almost identical climatic conditions, of similar types in widely divergent families, especially in those of xerophytic forms.*”]

1923

- Ames, O. (1923). Additions to the orchid flora of Central America - with observations on noteworthy species. *Schedulae Orchidianae*, 4, 1–34. [Este es el primer artículo de Ames en que describe orquídeas recolectadas por Lankester y describe el género *Lankesterella*. “*The colors in Mr. Lankester’s field notes are those given in Ridgway’s “Color Standards and Color Nomenclature.”*”]
- Lankester, C. H. (1923a). The genus *Zygopetalum*. *The Orchid Review*, 31, 325–326.
- Lankester, C. H. (1923b). Orchid culture in Costa Rica. *The Orchid Review*, 31, 326. [Comentario sobre fotografía y carta enviadas por Lankester al editor Alfred Gurney Wilson (sucesor de Rolfe). “*From C. H. Lankester, Esq., Cartago, Costa Rica, we have received a photograph of a large shed well-filled with Orchids, and having the roof constructed of laths so as to admit sufficient light for the well-being of the plants. In an accompanying letter, Mr. Lankester says: “This shed is an experiment in Orchid growing in Cartago.” ...*”]

1924

- Lankester, C. H. (1924a). Notes from Costa Rica. *The Orchid Review*, 32, 89.
- Lankester, C. H. (1924b). *Epidendrum pumilum* and *E. tonduzii*. *The Orchid Review*, 32, 267.
- Rehn, J. A. G. (1924). An entomologist’s summer visit to Jamaica and Costa Rica. *Year Book of The Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 1923, 17–34. [Viaje del autor para recolectar insectos del orden Orthoptera; junto con Lankester visitó el Cerro La Carpintera y el Volcán Irazú. “*Mr. Lankester, an old correspondent of mine, is a very keen naturalist – a botanist, ornithologist and entomologist – who through years of residence in Costa Rica has acquired an excellent knowledge of the country, its fauna and flora.*”]

1925

- Lankester, C. H. (1925a). Two Costa Rican rarities. *The Orchid Review*, 33, 261.
- Lankester, C. H. (1925b). Entomología costarricense – Labor de investigadores. En: R. Torres Rojas (ed.), *Estudios Entomológicos: Lepidópteros* (pp. 65–68). San José: Imprenta Trejos Hermanos. 70 pp. [“*El Profesor Torres, reconociendo mi afición a los estudios entomológicos, me insta a que le escriba algunas notas sobre mariposas.*” Breve comentario de Lankester sobre algunas cosas que pueden hacer investigadores y coleccionistas de mariposas en Costa Rica. Menciona que posiblemente la mayoría de las mariposas diurnas del país ya se conocen, y comenta sobre otras especies que podrían encontrarse eventualmente; menciona migraciones de mariposas colipato (*Urania fulgens* Walker, 1854) y fluctuaciones poblacionales de *Brassolis isthmia* H. Bates, 1864, coloración aposemática y críptica, entre otras cosas.]
- Standley, P. C. (1925). Orchid collecting in Central America. *Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution*, 1924, 353–377 + 26 plates. [“*The most enthusiastic local student is Mr. C. H. Lankester, of Cartago, an Englishman who has spent many years in Costa Rica. A naturalist in the best and widest sense of that word, he has devoted much time to the study and collection not only of orchids but of birds and butterflies, in all of which he has made notable discoveries. His present collection of living plants contains a host of beautiful and interesting forms. Besides local species, he has fine exotic plants, including some of the most handsome Cattleyas. He has carried on experiments in hybridization, and has planted upon trees about his finca hybrids and exotic species, in an attempt to naturalize them. Mr. Lankester has forwarded many living orchids to the Kew Gardens, and from his collections there have been described numerous Costa Rican novelties, including the new genus Lankesterella.*” Una traducción al español de este artículo fue publicada en la *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica* (Standley 1946).]

1926

Poulton, E. B. (1926). Lepidoptera from Costa Rica and Rhopalocera from the Mt. Everest expeditions. *Proceedings of the Entomological Society of London*, 1, 56. [“The President exhibited on behalf of Mr. C. H. Lankester, and Mr. W. J. Kaye commented upon, an interesting collection of Costa Rican Lepidoptera, including the wonderful *Antirrhaea pterocopa*, G. & S.”. Pupulin & Fernández (2013) citaron esta publicación como “Lankester, C. H. (1927). Lepidoptera from Costa Rica. *Proceedings of the Entomological Society of London A*, 1(3), 56.” Esta breve nota es en realidad uno de los puntos de la minuta correspondiente a la sesión del 17 de noviembre de 1926 de la *Entomological Society of London* (pp. 55–56).]

1928

Lankester, C. H. (1928). *Brassia lawrenceana* and *B. longissima*. *The Orchid Review*, 36, 10.

Lankester, C. H., Gillott, A. G. M. (1928). Scent-tufts observed in the males of certain Costa Rican Lepidoptera. *Proceedings of the Entomological Society of London A*, 2(3), 74–75.

1930

Anónimo. (1930). Abstracts of the Minutes of the Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*, 82, 435–439. [Se designó a Lankester como “*life member of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia*”, junto con J. Fidel Tristán y otras personas, en la reunión del 15 de abril de 1930, p. 436.]

1931

Lankester, C. H. (1931). *Coelogyne triplicatula*. *The Orchid Review*, 39, 367.

Martínez, M. (1931). Ciencia y trabajo. *La Tribuna*, (10 de mayo 1931), 3. [El autor, Modesto Martínez, presenta una corta biografía de Lankester, exaltando su disciplina en el trabajo y su gran conocimiento de las ciencias naturales. Indica que Lankester se va de Costa Rica con su esposa para vivir con sus hijos e hijas, quienes estudiaban en Inglaterra, y lamenta su partida del país. Al parecer esta partida iba a ser definitiva, aunque Lankester pronto regresó a Costa Rica. Este es el primer tributo a la vida y obra de Lankester en la prensa costarricense. “*Después de Sarapiquí trabajó en otras regiones de Costa Rica en la zona atlántica, muchos años en Cachi donde fue uno de los pioneros y por fin compró la finca de Las Cóncavas, en la región cartaginesa, donde fijó su residencia definitivamente y donde además de producir excelente café cuyo nombre ha acreditado en el mercado londinense, ha formado la colección de orquídeas más grande y más valiosa que existe, no solo en este país sino en toda la América Central. Todos los que se interesan por orquídeas –y digo con orgullo que su número aumenta día por día– han visitado los jardines de Mr. Lankester y han pasado horas deliciosas viendo en flor y en perfecto crecimiento, las más vistosas orquídeas del país y ejemplares raros y notables de orquídeas de todos los rincones del mundo donde esas flores casi sobrenaturales crecen. Borneo, Birmania, La India, Java, el Brasil, Colombia, todos los países tienen representación en la colección de Mr. Lankester. Y es indudable que una de las mayores penas al dejar el país ha sido la de abandonar esa colección de plantas que aunque queda en manos de un amigo, se resentirán de la ausencia del dueño que las cuidaba con todo el celo y con toda la dedicación que requieren esas plantas que por lo mismo que son extraordinarias requieren extraordinaria atención. Pero él pensará que cuando vuelva aquí en alguna de las visitas temporales que piensa hacer, encontrará en las orquídeas florecidas la más encantadora de las bienvenidas.*”]

1934

Anónimo. (1934). Cuál debe ser la flor nacional de Costa Rica. Es la Guaría Morada o la Guaría de Turrialba. El “*Diario de Costa Rica*” abre una encuesta para saber cuál flor goza de más popularidad. *Diario de Costa Rica*, (28 de enero 1934), 9, 12. [La Sra. Julien Southerland, presidenta de la Exposición Internacional de Flores Tropicales que se realizaba anualmente en Miami, solicitó a varias personas interesadas en el cultivo de plantas en Costa Rica que hicieran las gestiones necesarias para que el país designara una flor nacional. Doña Amparo López Calleja (viuda de José Cástulo Zeledón) sugirió al *Diario de Costa Rica* hacer una encuesta, lo cual aparentemente tuvo el

visto bueno del Ministro de Agricultura (en ese entonces León Cortés Castro). Desde el inicio el Diario de Costa Rica propuso a las dos especies costarricenses de guarías como las candidatas. Además de Charles Lankester, otras personas enviaron cartas emitiendo su opinión, las cuales se publicaron en el diario (Marco Tulio Solano, Isaac Ugalde, Anastasio Alfaro, Rubén Torres Rojas, Raúl Zamora Brenes, León Vargas, J. J. Salas Pérez, Cecil F. Underwood y Amparo de Zeledón; la mayoría de los votos fue para la guaría morada). A pesar de que este artículo menciona que el Ministro Cortés decretaría oficialmente la Flor Nacional después de conocer el resultado de la encuesta, no fue sino hasta el año 1939 cuando se designó oficialmente a la guaría morada, luego de otra encuesta realizada a escuelas y colegios de San José por parte del Club Rotario en 1935, y de otra solicitud por parte de la Municipalidad de La Plata (Argentina) para que Costa Rica enviara su flor nacional para ser plantada en el Jardín de la Paz de dicha ciudad. La escogencia final estuvo a cargo del Club Rotario y del *Garden Club* de Costa Rica (*Diario de Costa Rica*, 20 de noviembre de 1938, p. 4, y *La Tribuna*, 3 de junio de 1939, p. 5 y 21 de junio de 1939, p. 2)]

Lankester, C. H. (1934). Contestando nuestra encuesta ¿Cuál debe ser la flor nacional de Costa Rica? Mr. Lankester sugiere la guaría blanca. *Diario de Costa Rica*, (23 de marzo 1934), 4. [“*Para mí debiera seleccionarse como flor nacional la variedad albina de la guaría morada, es decir la guaría blanca que tanto aprecian los costarricenses, algo escasa –es cierto– pero muy conocida por ostentar su casta belleza en la ventana de algún aficionado que gusta de exhibirla y de participar su placer cuando la planta está ornada de sus lindos corimbos de nieve.*” La opinión de Lankester fue apoyada por Marco Tulio Solano. El 28 de marzo, el mismo diario publicó otra carta donde Anastasio Alfaro opinó que debía ser la guaría morada, y unos años después parece que Lankester también cambió su opinión en favor de esta última (Martínez 1939).]

Brocklesby, L. (1934). En noviembre irá una expedición a la Isla del Coco. Lydia Brocklesby solicita el permiso correspondiente a la Secretaría de Seguridad Pública. *La Hora*, (14 julio 1934), 2. [“*Nosotros deseamos hacer esta expedición en un simple y pequeño vapor. Yo cuento a Mr. Lankester quien recientemente visitó la Isla del Coco y ha ofrecido acompañarme.*” Lankester visitó la Isla del Coco entre diciembre de 1932 y enero de 1933 (Plumpton 1935, Slud 1967; ver también Montoya 2007 y Hay 2016), pero no hay evidencia de que regresara a la isla. Ver comentarios bajo el año 1932 en la línea de tiempo.]

1935

Plumpton, J. (1935). *Treasure cruise: the voyage of the “Vigilant” to Cocos Island*. London: H. F. & G. Witherby. 191 pp. Disponible en línea en: <https://sites.google.com/view/jamesplumptonww1navy/treasure-cruise-by-j-plumpton> [Relata la expedición del barco inglés “*Vigilant*” a la Isla del Coco en busca de un supuesto tesoro, el cual no fue encontrado. El barco llegó a la isla el 30 de julio de 1932 e hizo varios viajes entre el puerto de Puntarenas y la isla. Lankester arribó a la isla el 23 de diciembre de 1932 a bordo del yate inglés “*Western Queen*”, que llevó provisiones a los miembros de la expedición que permanecieron en la isla mientras el “*Vigilant*” era reparado en Puntarenas. Sobre dos pasajeros a bordo, dice (pp. 131–133): “*These latter were Lankester, an Englishman who had for a great number of years been coffee-planting at Cartago, in Costa Rica. He was also a keen naturalist, and had been put in touch with us by Cox the British Consul at San Jose. The second was a lady, also from Cartago, who knew Lankester [sic] and Captain and Mrs. Arthur well. [...] Lancaster [sic] got his kit on shore and quickly established himself at the camp, for it had been arranged that he should stay with us until we finally left the island. This he did, adding daily to his collection of plants and bird life. He enjoyed his month’s stay very much and would have liked it to have lasted longer.*” No se conoce la identidad de la mujer de Cartago que acompañó a Lankester. Ambos, junto con los expedicionarios, dejaron la isla el 19 de enero de 1933 a bordo del “*Vigilant*”. p. 141: “*Lankester [sic], too, had made good use of his time for he brought away birds and lots of other things he had collected, besides which he had the full kit of a naturalist, including an operating table.*” La mesa de operaciones indudablemente era para preparar especímenes de aves y plantas. Ver comentarios adicionales bajo Slud 1967, Montoya 2007 y Hay 2016, y bajo el año 1932 en la línea de tiempo.]

Anónimo. (1935). The cactus show. *The Cactus Journal*, 4, 1–4. [Tercera exhibición de cactus en la *Old Hall* de la *Royal Horticultural Society*, Westminster. “*Mr. C. H. Lankester showed beautiful Melocacti (Cactus cummunis) with their “Turks Caps” well developed, and also Cephalocereus lanuginosus, Cereus albispinus and an unnamed Cereus, all from Curaçao.*”]

Lankester, C. H. (1935a). Orchids at San Jose, Costa Rica. *The Orchid Review*, 43, 7.

Lankester, C. H. (1935b). *Cattleya skinneri*. *The Orchid Review*, 43, 240.

1937

- Standley, P. C. (1937). Flora of Costa Rica. Part I. *Field Museum of Natural History Botanical Series*, 18, 1–398. [p 52: “Among the residents in the country who have made important contributions to knowledge of its flora is Mr. C. H. Lankester of Las Concavas. With wide interests in natural history, he has made intensive studies of the birds and butterflies. In botany his special field of interest has been the orchids, which he has hunted assiduously in the mountains and lowlands. With facilities for care of living plants, he has brought them into flower, and the specimens he has sent to the Kew Gardens and to the United States have served as types for dozens of new species. To most of the foreign botanists visiting Costa Rica in recent years Mr. Lankester has been a genial host and a tireless guide.” p. 59: “To Mr. C. H. Lankester of Las Concavas the writer owes many favors and many of the brightest pictures in his gallery of Costa Rican recollections. One who has experienced the hospitality of Mr. and Mrs. Lankester at Las Concavas has something to remember. Nor does their hospitality end there. The writer has not forgotten that they sent a special messenger upon a two days’ journey to bring a greeting at Christmas time. Such courtesies are not forgotten.” El texto también cita más de 200 recolectas de herbario de varios grupos de plantas (principalmente Orchidaceae), hechas por Lankester.]
- Curtis, C. H. (1937a). *Oncidium storkii*. *The Orchid Review*, 45(523) (January), 180–182. [Incluye un recuento hecho por Lankester sobre el descubrimiento de esta especie por Harvey Stork].
- Curtis, C. H. (1937b). Notes. *The Orchid Review*, 45(532), Notes (sin número de página) y página 320. [Lankester exhibe orquídeas en la reunión de septiembre de la *Royal Horticultural Society* en Westminster. Menciona que Lankester tenía su residencia en Ditton Road, Surbiton, no muy lejos de los Reales Jardines Botánicos de Kew.]
- Seeds, J. B. (1937). Collecting orchids in Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 5(4) (March), 65–70. [Relato de la visita del autor con su esposa a Costa Rica en 1936, con escalas previas en Jamaica y Panamá. En Costa Rica visitaron varios lugares y colecciones de orquídeas, incluyendo las de Amparo López Calleja de Zeledón y Charles Lankester. “The other collection was that of C. H. Lancaster [sic] near Cartago. Mr. Lancaster has a large coffee plantation but grows orchids as a hobby. I had been told that he was an authority on Costa Rican orchids, but after visiting his estate and talking with him I believe him to be an authority not only on native orchids but orchids in general. [...] Mr. Lancaster grows most of his orchids in pots and baskets on concrete benches and shaded by bamboo slats.”]
- White, E. A. (1937). An orchid collecting trip to Central America. *American Orchid Society Bulletin*, 6(1) (June), 9–12. [Viaje del autor para recolectar orquídeas junto con Lankester. Viajaron juntos a Sardinal en Guanacaste; incluye dos fotografías de Lankester, una de ellas en su casa en Cartago. “The American consul, Livingston Satterthwaite, is an orchid enthusiast and has an extensive collection. Through Mr. Satterthwaite we became acquainted with many orchid collectors and growers in the vicinity. The first day we were in San Jose, after lunch with Mr. and Mrs. Satterthwaite, they took us to Cartago to meet Charles Lankester, who grows coffee for financial remuneration and orchids for pleasure. Mr. Lankester has hundreds of species and varieties of orchids growing on the trees about his beautiful home and in lath houses. He not only grows orchids but also all types of tropical and semitropical plants. He is considered one of the best authorities on the flora and fauna of Costa Rica.”]

1938

- Anónimo. (1938). Notes from Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 6(4) (March), 83. [Sobre carta de Lankester acerca de su viaje a Jamaica y Brasil.]
- Quirós Calvo, M. (1938). Comenzó en Costa Rica con el Capitán Donnel Smith, en 1896 la labor de los botánicos norteamericanos. *Diario de Costa Rica*, (4 de diciembre 1938), 21, 27. [Recuento de las personas (no solo norteamericanas) que hicieron contribuciones al conocimiento de la botánica en Costa Rica, en ocasión de la publicación *Flora of Costa Rica* de Paul Standley. “Entre las personas que residen en el país que han contribuido al conocimiento de nuestra flora, está Mr. C. H. Lankester, de nacionalidad inglesa, quien reside en su finca de “Las Cónavas” al S. E. de Cartago. Gran aficionado a las ciencias naturales, en botánica se ha dedicado especialmente a coleccionar y cultivar orquídeas. Algunas especies nuevas honran el nombre del señor Lankester junto con el género *Lankesterella* de las orquídeas.”]

1939

- Martínez, M. (1939). Damas del Garden Club de Costa Rica. *Diario de Costa Rica*, (2 de junio 1939), 4. [“El Club Rotario de Costa Rica se siente muy orgulloso de esta fecha en que vosotras, distinguidas damas del Garden Club de Costa Rica, habéis venido a honrar nuestra mesa y a participar en el debate que ha de conducirnos a designar la flor nacional de Costa Rica. Hemos consultado la opinión del Centro Nacional de Agricultura, de los directores de los colegios de

segunda enseñanza, la de Mr. Lankester y otros aficionados a la horticultura y todas las opiniones coinciden en señalar a la Guaria Morada (*Cattleya Skinneri*) como la flor que merece ostentar la representación nacional de Costa Rica.”]

1941

Anónimo. (1941). La destrucción sin medida de los bosques traerá necesariamente la ruina económica de Costa Rica. *La Tribuna*, (17 de enero 1941), 1, 5. [“*Solíamos hacer algunos años ir de cuando en vez a visitar a Mr. Carlos Lankester [sic] en sus posesiones de Las Cóncavas, cerca de la antigua metrópoli. Sin embargo, esta inveterada costumbre terminó cuando el distinguido amigo se alejó rumbo a la Gran Bretaña y las circunstancias de la vida marcaron también nuevos rumbos al reportero. Pero ayer tarde, la casualidad –siempre aliada de los periodistas– nos puso frente al distinguido naturalista y experimentado agricultor; cuando este terminaba algunas diligencias en la Gobernación de la Provincia de Cartago. El momento será propicio para la entrevista [...] enterados de los puntos que había esbozado ante la primera autoridad cartaginesa el distinguido amigo, hubimos de solicitarle que nos ampliara sus conceptos, a lo que accedió gustoso y he aquí las contestaciones que a nuestras preguntas diéranos Mr. Lankester [sic]: –Efectivamente. El problema más serio que confrontamos, aun cuando para algunos sea secundario, es el de la deforestación. Da grima ver las montañas ticas, éstas que yo conocí hace cuarenta años, cuando se hallaban los montes poblados de selvas tupidas, cuando se sentía intensamente la emoción de penetrar por la montaña e impregnar el espíritu de la emoción honda de su soledad [...] Los carboneros han dado al traste con la mayoría de los bosques. Quizás el que menos ha sacrificado la belleza soberbia de los bosques ticos ha sido el mismo agricultor. Pero han salido millares de millares de árboles convertidos en trozas para los aserraderos y se ha convertido infinidad de árboles y arbustos en leña, en carbón, en tantas otras cosas. La destrucción ha sido despiadada, sin método, obedeciendo únicamente al impulso comercialista sin que medie ningún cálculo aun para obtener una mayor ventaja. Y ya estamos palpando los resultados de esa destrucción realizada sin tener realmente consciencia del daño que se estaba haciendo. [...] Pero nosotros nos preocupamos poco de estas cosas. (Mr. Lankester [sic] se emociona. Admirador de la naturaleza, nuestro amigo ve con amargura cómo va desapareciendo la riqueza que constituyen nuestras selvas magníficas). Nos indica que los costarricenses debemos pensar en que si no tomamos medidas severas para preservar los pocos bosques que nos quedan y si no se emprende una vasta campaña de reforestación, dentro de muy poco veremos todos nuestros sitios más queridos convertidos en parajes sin árboles [...] en suma, la conversación que sostenemos con Mr. Lankester [sic] está llena de sugerencias y de enseñanzas. Apenas hemos dado un pálido reflejo de ella. En otra oportunidad recogeremos otros de sus valiosos puntos de vista. Pero no olvidemos su última frase: “Costa Rica tiene en el sitio denominado El Empalme, cerca de la vía panamericana uno de los bosques más bellos del mundo ojalá que el Gobierno haga lo necesario para conservar esa maravilla [...]”]*”]

Lankester, C. H. (1941). Letter to the editor: Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 10(5) (October), 132. [“*Dear Editor: From 1900–1903 I lived an hours ride away from San Miguel and this recent trip was my first return to Sarapiquí since leaving in December 1903, in which month we had 112 inches of rain, by the by, all roads were destroyed, bridges washed away. It was a wonderful botanical region and most of it still is. I had a boat made and hauled out to a little lake [probablemente Laguna Hule o Laguna María Aguilar, cerca de Cariblanco] about three miles away in the forest and around the swampy edge the *Trigonidium* that Ames described many years later as *T. Lankesteri*, grew freely in the scrub as a semi-terrestrial. In the major part of the dense high forest in the lower Sarapiquí, orchids are probably confined to the upper forest level. I made a side trip to the river Sardinal and in the whole day found and saw only one orchid plant, *Galeottia grandiflora*, which while extremely common on the Pacific slope, is a rarity on the Atlantic. This attractive woodland sprite is now in flower; the very plant from the Sardinal of which I write. That strip of wood is one of the finest in the country for palms which occur in seemingly endless variety and I saw evidence in the forest here and there of the presence of *Lecythis* and the native *Jacaranda*. I little knew as a youth what a wonderful district I lived in, though enjoying to the full the incredible riches of nature. My bible was *Belt's Naturalist in Nicaragua*, written in and about a very similar and almost adjacent region. It never occurred to me as possible that I could discover a new species in any group, – collecting in England and Costa Rica forty years ago were very different matters. *Huntleya Burtii* is very abundant in parts of the Sarapiquí valley and I certainly enjoyed seeing it again. It reminded me of felling a tree to get a big one and start[ing] out a skunk which I killed with the axe and he nearly killed me, or I thought so at the time.”]*”]

1942

Chrysler, M. A. (1942). A botanist's summer in Costa Rica. *Torreya*, 42, 33–37. [Visita del autor a Costa Rica en 1940. “*The chief attraction of the region [Cartago], however, is the orchid garden of Mr. C. H. Lankester. This is a most remarkable*

assemblage of orchids of Costa Rica and other tropical countries, blended with ferns and cycads and growing on trees and banks in a charming atmosphere of wildness. The writer was most kindly entertained by the Lankesters, and cannot forget the display of hybrid orchids, some of rich fragrance, which greeted him each morning as he emerged from sleeping quarters.”]

Lankester, C. H. (1942). A letter from Costa Rica. *Orchidologia Zeylanica*, 9(2), 66.

Dowell Svihla, R. (1942). Collecting in Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 10(9) (February), 251–254. [Visita de la autora a Lankester, incluyendo fotografías de su jardín en Las Cóncevas. Esta es aparentemente la primera publicación que expresa preocupación por el futuro de este jardín. “*This is the kind of collection one would expect to find only in a highly endowed botanical garden and one cannot but wonder concerning its future. Will it finally fall into the hands of dealers to be broken up and dispersed or will some public or privately endowed institution or garden take it over and keep it intact? It represents a life-time of work and devotion. With so many native species eventually doomed to extinction, what a golden nucleus this collection would make for perpetuating those species!*”]

Anónimo. (1942). Valioso robo de orquídeas fue cometido en Cóncevas de Cartago. *La Prensa Libre*, (25 de febrero 1942), 2. [“*Desde hace varios días el señor Lankester venía notando robos de orquídeas, realizados en horas de la noche. A fin de poder “atrapar” al autor, abrió un profundo hueco en la tierra precisamente en el sitio por donde presumía que se lanzaba el ladrón a su propiedad. [...] Hace pocas noches éste se presentó allí y al tirarse dentro de la propiedad del señor Lankester, cayó en el hoyo, bastante profundo.*” El sujeto fue arrestado y confesó que robaba las plantas para otra persona aficionada a las orquídeas.]

1943

Anónimo. (1943a). Importante estudio sobre las orquídeas costarricenses será publicado por la Junta Nacional de Turismo, pues hasta ahora no hay nada escrito sobre el particular. *La Prensa Libre*, (5 de enero 1943), 3. [“*Por la importancia que tiene será publicado primero el folleto sobre las orquídeas costarricenses, pues aunque parezca inverosímil, no hay prácticamente nada escrito sobre esas flores nacionales, no obstante que es un tema muy solicitado e interesante para los extranjeros que nos visitan. Posiblemente tal folleto contendrá el estudio del señor Alberto T. Pérez, quien ya lo tiene listo para publicar en inglés, y con una colección completa de notas del señor C. H. Lankester sobre esa materia en la que es autoridad.*” El folleto se publicó (en 1942 según la portadilla, pero más probablemente a inicios de 1943) con el título “Las orquídeas de Costa Rica – Orchids of Costa Rica” (San José: Imprenta Española Soley y Valverde. 52 pp.); el texto es bilingüe (inglés y español), pero no menciona a Lankester.

Flick, E. E. (1943). El Garden Club de Costa Rica. *Revista de Agricultura*, 15(1) (Enero), 25–26. [Nota de Elizabeth E. Flick, traducida del inglés por la redacción de la revista. Incluye una lista de miembros (la gran mayoría mujeres) que incluye a Charles Lankester como miembro honorario. “*La distinguidísima dama Mrs. John K. Flick, Secretaria de Correspondencia del Club, por su parte, ha tenido la alta fineza de facilitarnos los datos que aparecen a continuación y le solicitamos para dar a conocer mejor el Garden Club de Costa Rica, sus propósitos y sus aspiraciones. Debemos advertir que entre las actividades del Garden Club se cuenta como muy honrosa la participación que sus socias tomaron en la selección de la Flor Nacional de Costa Rica, habiendo correspondido a la Cattleya Skinneri o “Guardia [sic] Morada” la distinción de ser el emblema floral de Costa Rica.*” [...] “*Hemos tenido la buena fortuna de escuchar a don Modesto Martínez y a Mr. Charles Lankester [sic] quienes nos han hablado en el Club acerca de árboles, palmas, arbustos, plantas y flores de Costa Rica. Estamos muy agradecidas a estos dos caballeros por el interés que toman por nuestro Club, lo que constituye un estímulo para sus miembros.*”]

Anónimo. (1943b). Don Carlos H. Lankester y don Claudio Escoto, delegados a la Primera Reunión Internacional de Orquidófilos de México. *Diario de Costa Rica*, (11 de abril 1943), 1, 16. [“*Por recomendación de la secretaria de agricultura, la de relaciones exteriores ha nombrado a los señores don Carlos Lankester [sic] y don Claudio Escoto León, delegados de Costa Rica ante la primera reunión internacional de orquidófilos, que se reunirá en la semana próxima en Tuxtla Gutiérrez, república de México, con la concurrencia de casi todos los países de América.*”]

Anónimo. (1943c). Los delegados de Costa Rica a la reunión internacional de orquidófilos de México, han conquistado un brillante éxito. *Diario de Costa Rica*, (9 de mayo 1943), 1, 6. [“*El licenciado Escoto fue designado primer vicepresidente del congreso y el señor Lankester [sic] segundo vicepresidente., y al designarse las comisiones respectivas el señor Lankester fue nombrado presidente de la comisión dictaminadora de trabajos presentados. El primero presentó un trabajo en el que constaba el decreto que declara a la “Cattleya Skinneri” flor nacional de Costa Rica haciendo una relación de las plantas cuyos nombres llevan la sílaba “gua” como la propia Cattleya Skinneri. El segundo presentó un trabajo sobre las cattleyas de Costa Rica, principalmente la cattleya Dowiana, que incluye la historia*

de su descubrimiento, los resultados de sus observaciones y hace notar nuevos tipos logrados por hibridación. [...] Trajeron además ejemplares de orquídeas, entre las que sobresalió la *Cattleya Skinneri* [sic], que tuvieron la gentileza de obsequiar a la señora esposa del gobernador del estado.”]

- Jones, R. W. (1943a). A journey to the First International Orchid Congress - II. *American Orchid Society Bulletin*, 12(2) (July), 45–52. [Congreso Internacional de Orquídeas en Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México; Lankester fue parte de la delegación de Costa Rica, como miembro del comité de identificación. “*United States and Costa Rica were the only other countries represented. The writer and Mrs. Charlotte C. Jones, for the American Orchid Society, Mr. Charles Lankester and Claudio Escoto, for the Governor of Costa Rica. Mr. Lankester is a familiar figure to readers of Dr. White’s book and the Orchid World. Born in England, Mr. Lankester immigrated in the early part of the century to Costa Rica where he has extensive coffee interests. His knowledge of orchids extends to all genera and his ability to identify Mexican and Central American species is remarkable.*”]
- Jones, R. W. (1943b). A journey to the First International Orchid Congress - III Orchid collecting in Chiapas. *American Orchid Society Bulletin*, 12(3) (August), 87–97. [Fotografía de Charles Lankester en p. 92].
- Anónimo. (1943d). Una comisión especial de agricultura. *La Hora*, (17 de septiembre 1943), 1, 6. [“*El señor secretario de agricultura y ganadería, ingeniero don Mariano R. Montealegre, se ha interesado grandemente en que se haga toda clase de estudios en los bosques de robles que hay en un gran sector por donde pasa la carretera interamericana, en la sección de Cartago. Con ese motivo, ayer fue a esa región boscosa de robles una comisión especial de agricultura, integrada por los siguientes señores: don Carlos Lankester [sic], don Ottón [sic] Jiménez L., don Carlos Herrera Alfaro, (en representación de don Anastasio Alfaro), ingeniero San Román, y el doctor don Alexander Briering [sic, Bierig]. [...] También mediante estos estudios realizados ayer fueron descubiertas nuevas e importantes especies botánicas, las que ya están siendo objeto de estudios en los laboratorios respectivos.*” Ver además periódico *La Tribuna* del 23 de septiembre de 1943, que incluye además una fotografía de los miembros de la comisión en el sitio.]

1944

- Anónimo. (1944). Con gran éxito cultivase en el país nueva variedad de frijoles. *La Tribuna*, (15 de febrero 1944), 5. [“*Se trata de una variedad enredadora que se cultiva con la mitad de los gastos que requieren las otras. Próximamente la Secretaría de Agricultura venderá esta semilla. [...] La variedad fue traída de México por Mr. Lankester, conocido hombre de ciencia y agricultor de gran experiencia, quien lleva largos años de estar dedicado a las tareas agrícolas en forma científica.*” Ver también nota en el mismo periódico del 20 de abril de 1944, informando del gran éxito de la producción de esta variedad de frijol.]
- Lindo, I. (1944). First orchid exhibition in Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 13(3) (August), 88–89. [La autora, Irene Dannelley Lindo, fue la segunda esposa de Cecil Vernor Lindo Morales, y la exhibición se realizó en su residencia frente al Parque Morazán en San José (actualmente Centro Cultural y Restaurante Key Largo). Explica que el interés del público en el puesto de orquídeas durante la primera exposición de flores de Costa Rica en 1943, animó al *Garden Club* de Costa Rica a organizar la primera exhibición de orquídeas en el país al año siguiente. “*Cattleya skinneri (locally called “Guaria morada”) is the most popular and most prolific of our orchids, and exhibition dates were decided with this flower in mind – March 31st, April 1st.*” [...] “*many plants arriving just as taken from the forests*” [...] “*Mr. Lankester’s collection of perfectly grown plants occupied a space of 45 square feet in this room, while many of his larger specimens were used elsewhere in the decorative scheme. His outstanding *Miltonia* (first prize) was unquestionably the most admired flower in the exhibition, but the collection also included many fine specimens of *Cattleya*, *Laeliocattleya*, *Dendrobium*, *Trichopilia*, *Cypripedium*, *Epidendrum*, *Ada aurantiaca* and *Vanda*. *Cattleya Mendellii* var. *Thule* with four perfect blooms in graceful alignment, *Cattleya Mina*, and *Laeliocattleya Miss Universe* were especially fine numbers.*” [...] “*The writer hopes that this successful exhibition may lead to the formation of an Orchid Society in Costa Rica.*” La Asociación Costarricense de Orquideología se formó hasta en 1970; ver relato en Francis 1988.]
- Alfaro, A., Lankester, C. H., Chavarria, R. A., Jiménez, O., León, J. (1944). Informe sobre los robledales de Copey. Resumen del estudio publicado por el Prof. Wm. R. Barbour en “*Tropical Woods*”. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 14(114), 293–296. [“*Muchos y muy valiosos trabajos han sido publicados sobre los robledales que se encuentran en la región de Copey, descubiertos al construirse la carretera inter-americana. Consideramos, sin embargo, digno de reproducirse, ligeramente resumido, el estudio publicado en “Tropical Woods” por el profesor Wm. R. Barbour, por encontrar en este la más completa información.*” La referencia original es Barbour, W. R. (1943). The oak forests of Costa Rica. *Tropical Woods*, 75, 1–4. El resumen del artículo de Barbour llega hasta la mitad de la página 294; el resto es un análisis de los autores con recomendaciones explícitas al gobierno de Costa Rica para la conservación

de estos robledales. Cabe señalar que el tramo de la carretera interamericana entre Cartago y San Isidro de El General se abrió entre 1940 y 1946, periodo durante el cual se talaron cientos de robles centenarios.]

1945

- Dowell Svihla, R. (1945). Coleccionando orquídeas en Costa Rica. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 15(127), 308–314. [Tiene la indicación “Traducido del *Orchidologia Zeylanica*” (Dowell Svihla 1945), el cual a su vez parece ser una reimpresión del artículo de la misma autora publicado en el *American Orchid Society Bulletin* (Dowell Svihla 1942). Muestra 3 fotografías de plantas cultivadas en Las Cónccavas por Lankester. “La maravilla de las maravillas fue sin embargo nuestra visita a los jardines de don C. H. Lankester. Sin lugar a duda, es ésta la colección más famosa de la América Central y después de un vistazo –que es lo único que puede obtenerse de una sola visita– uno se da cuenta del por qué... [...] Es ésta en realidad una colección que uno no espera encontrar si no es en un jardín botánico que posea grandes fondos y no se puede dejar de especular sobre lo que puede pasarle en el porvenir. ¿Caerá al final en manos de traficantes que la despedazarán y dispersarán, o será posible que una entidad privada o pública se haga cargo de ella y la mantenga intacta? Estos jardines representan el trabajo y la devoción de una vida entera. Con tantas especies indígenas que están condenadas a desaparecer ¡qué núcleo maravilloso sería esta colección para mantenerlas y perpetuarlas!”]
- Dobles Segredá, L. (1945). La Guaría Morada - La flor nacional de Costa Rica. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 15(127), 315–320. [Ofrece un relato de la designación de la guaría morada como flor nacional de Costa Rica. No menciona la sugerencia de la guaría blanca publicada por Lankester en 1934.]
- Lankester, C. H. (1945a). A visit to Mexico. *Orchidologia Zeylanica*, 12(1-2), 30.
- Lankester, C. H. (1945b). A note from Mexico. *Orchidologia Zeylanica*, 12(3-4), 64.
- Lankester, C. H. (1945c). *Cattleya dowiana* (Guarí de Turrialba). *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 15(131), 538–541. [En este artículo Lankester brinda abundante información sobre esta especie de orquídea. Lankester y Claudio Escoto aparecen en una fotografía en la portada (reproducida aquí en la Fig. 2) con la siguiente leyenda: “Los caballeros don Carlos H. Lankester y Lic. don Claudio Escoto León asistieron en calidad de Designados de Costa Rica al Congreso de Orquideología de México, en el cual presentaron esta hermosa “Guarí de Turrialba”, que tuvieron después la oportunidad de obsequiar a la Primera Dama de la República azteca.”]

1946

- Vincenzi, M. (1946). Una visita a la finca del sabio Carlos Lankester en Cartago. *La Tribuna*, (4 de enero 1946), 2. [Moisés Vincenzi describe en lenguaje florido una visita a Las Cónccavas, que realizó junto al profesor Rubén Torres (decano de la Facultad de Ciencias de la UCR), por invitación de Charles Lankester. El autor propone que la finca Las Cónccavas debería ser adquirida por el Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, “porque es un núcleo científico hecho para la conservación metódica de nuestra flora; y para la aclimatación de plantas exóticas, cuyo cultivo traería al país una riqueza considerable. Nada semejante se ha hecho en Costa Rica. [...] No habría, en el ramo a que se ha dedicado Lankester, en el Continente entero, según lo manifiestan los entendidos en esto, un lugar más fecundo para la enseñanza práctica de la conservación de especies y otros experimentos extraordinarios, un lugar más apropiado que Las Cónccavas.”]
- Montealegre, M. R. (1946). El Garden Club de Costa Rica. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 16(138), 391–398. [“Hace apenas dos meses y por invitación especial, tuve el placer de asistir a una de las periódicas reuniones de esta simpatísimas asociación de señoras que tanto se preocupa por las flores y los árboles y que tanto ha hecho por el embellecimiento de los jardines particulares. [...] A qué se deberá, me preguntaba yo, una invitación tan reiterada a venir a este santuario al que no tienen entrada más que dos privilegiados, Carlos Lankester y Modesto Martínez?”. “Mr. and Mrs. Charles Lankester” aparecen en la “Nómina de las damas” que forman el Garden Club de Costa Rica, la cual aparece al final del artículo. En la página 397 aparece una fotografía donde se ve a Lankester y su esposa en primera fila a la izquierda; la misma fotografía aparece también en la portada; reproducida aquí como la Fig. 1.]
- Lankester, C. H. (1946). Las guarías blancas de Costa Rica - Homenaje de reconocimiento a las damas del Garden Club de Costa Rica. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*, 16(138), 406–410. [Lankester firma como “Socio Honorario del Club”. El artículo incluye tres fotografías de plantas cultivadas por Lankester: un *Hippeastrum* Herb. blanco (Amaryllidaceae), una guaría blanca y una *Vanda suavis* Lindl.]
- Standley, P. C. (1946). Algunas orquídeas notables de Costa Rica. *Revista del Instituto de Defensa del Café de Costa Rica*,

16(138), 415–418. [Es un extracto de Standley (1925) traducido por Jorge León. Incluye dos fotografías de plantas cultivadas por Lankester: *Epidendrum ciliare* L. e “*Igleistocactus*” (el último parece más bien *Acanthocereus hirschtianus* (K. Schum.) Lodé, Cactaceae).]

Yarian, N. C. (1946). Procedure for collecting and importing orchids. *American Orchid Society Bulletin*, 14(10) (March), 407–410. [Describe una herramienta diseñada por Lankester para recolectar plantas epifitas; hace referencia al viaje a Costa Rica descrito por White (1937).]

White, E. A. (1946). *American Orchid Culture. 3rd Edition*. New York: A. T. De La Mare Company, Inc. 276 pp. [Primera edición publicada aparentemente en 1939. Fotografías de Lankester en páginas 12 y 16. “*Charles H. Lankester, Cartago, C. R., was one of the best informed men on orchids in the tropics.*”]

1947

Lankester, C. H. (1947). *Trichopilia suavis*. *Orchidologia Zeylanica*, 14(1-2), 23.

Vogt, W. (1947). La población de Costa Rica y sus recursos naturales. III Parte. *Revista de Agricultura*, 19(12), 535–551. [p. 539: “*Algunas áreas silvestres situadas en distintas zonas ecológicas del país convendría dejarlas inalteradas, a fin de que sirvan de laboratorios naturales de investigación. La extensión reservada puede variar considerablemente, pero para delimitarlas deben escucharse las voces autorizadas de los señores don Anastasio Alfaro y don Carlos Lankester.*”]

1948

Zavaleta, J. A. (1948). Norteamericanos en Costa Rica: Los colectores de pájaros. *Revista de Agricultura*, 20(11), 438–445. [“*En las labores de investigación que años más tarde se emprendería en Costa Rica, el profesor Carriker tuvo la fortuna de contar con la cooperación y compañía del sabio investigador inglés don Carlos Lankester [sic], el noble caballero que ha hecho de su hacienda “Las Cóncavas” el paraíso de las orquídeas. Esta hacienda, situada a pocos kilómetros de Cartago, en tierras que fueran del recordado patricio Ezequiel Gutiérrez, la ha convertido el señor Lankester [sic] en un hermoso jardín botánico en el cual se hallan las especies más raras de plantas, preferentemente orquídeas provenientes de numerosos puntos del globo, junto a las especies propias del país. Ya que la ocasión es propicia para la cita, puesto que el profesor Carriker llevó al Museo de Pittsburg y al de Historia Natural de Nueva York multitud de ejemplares de orquídeas recolectadas en Costa Rica, anotemos lo que sobre la riqueza de la flora costarricense dice el profesor Alberto Pérez B.: “La exuberante flora de Costa Rica ha llamado poderosamente la atención de muchos botánicos europeos y norteamericanos desde principios del siglo pasado y el país ha sido visitado y explorado en gran parte, conociéndose hoy en día cerca de mil especies de Orquídeas. Costa Rica tiene una variedad de Orquídeas mayor que el resto de todos los demás países de Centroamérica en conjunto. Eso se explica por las condiciones físicas, sumamente variadas...” En 1906 los profesores Carriker y Lankester [sic] visitaron la provincia de Guanacaste, recolectando pájaros y haciendo herbarios en las regiones de Bebedero, Bagaces y cercanías del volcán Miravalles...*”]

1949

Lankester, C. H. (1949). Rambling notes. *The Orchid Review*, 57, 177.

Williams, L. O. (1949). Las Cóncavas, Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 18(8) (August), 488–495. [Recapitula la historia de la propiedad de Lankester, con muchas fotografías. Menciona que Lankester conoció Las Cóncavas por primera vez en 1911, y que los Lankester se mudaron a la propiedad en 1924, año en que el jardín empezó a tomar forma. “*Mr. Lankester is known to everyone in Costa Rica, the Costa Ricans and members of the foreign colonies alike, as don Carlos. Everyone knows his finca, as farms are called here, and many of them have enjoyed the hospitality of Mr. and Mrs. Lankester at one time or another. Perhaps no botanist has passed through Costa Rica in the last quarter of a century without visiting Mr. Lankester. His vast knowledge of Costa Rica and its flora have been of great value to many of them. [...] For one with a love for all kinds of plants, and especially for orchids, Las Cóncavas must have required a tremendous and never-ending amount of work. To duplicate, so far as the climate would permit, as wide a variation of plant habitats so that as many kinds of plants as possible could be grown was no small task. [...] From 1926 to 1939 Mr. Lankester was often in England and had the chance to attend most of the orchid sales, including some of the famous ones. Many fine hybrid orchids were thus added to the collection, as were many received in exchange or by gift.*”]

Lankester, C. H. (1949). Ferns in Costa Rica. *The British Fern Gazette, new series* 7, 244–246. [Lankester reconoce su conocimiento fragmentario sobre helechos. Comenta sobre los helechos y otras plantas de algunas zonas del país como Cinchona en Sarapiquí, el Cerro de la Muerte (incluyendo su páramo), La Estrella en Cartago y la Isla del Coco. También menciona abundantes helechos arborescentes que observó en la isla de Martinica.]

1950

Anónimo. (1950). Lankester [sic] produce una “*Cattleya Hybrida*”. *Diario de Costa Rica*, (20 de agosto 1950), 5. [“*Aplicando la ciencia y los principios que sobre la materia de cruce de plantas, para la formación de nuevas variedades, se han establecido en los grandes centros de investigación, el científico inglés, don Carlos H. Lankester [sic], que desde hace muchos años vive en Costa Rica, ha obtenido un ruidoso triunfo, logrando la variedad Cattleya hybrida, una orquídea que tiene el centro, muy semejante a la llamada Turrialba y los pétalos blancos. Fue producida en los criaderos de Las Cónavas. Es la primera floración y se espera el mayor número de flores para el año entrante. La primera flor se exhibe en las vitrinas de Robert.*” El híbrido artificial *Cattleya Hybrida* (*C. guttata* Lindl. × *C. loddigesii* Lindl.) ya había sido registrado en 1859.]

Salas, T. (1950). Historia del deporte en Costa Rica. Club Sport Costarricense (1903 a 1908). *Diario de Costa Rica*, (17 de noviembre 1950), 7–8. [Recuento sobre los inicios del fútbol en Costa Rica. Incluye una fotografía de un equipo (no es claro si es el Club Sport Costarricense) con Lankester entre los jugadores. Incluye también una lista de jugadores de ese Club y otros de la época, pero no se incluye a Lankester en estas listas. Ver también artículo de Oscar Montero Arias en *La Prensa Libre*, 21 de marzo de 1953, p. 7.]

1951

Foster, M. B. (1951). A message from the President. *The Bromeliad Society Bulletin*, 1(1) (January-February), 1–7. [Lankester electo como un “*Honorary Trustee*” de la *Bromeliad Society*. “*Mr. C. H. Lankester of Costa Rica has been for years one of the most indefatigable plant collectors that Central America has ever known. A Britisher, who has lived in Costa Rica for forty years, knows, grows and loves his bromeliads, orchids and other decorative plants, as few persons do.*”]

Firth, E. P. (1951). Orchids of Africa - The romance of a lost orchid. *American Orchid Society Bulletin*, 20(6) (June), 342–243. [Sobre *Angraecum mirabile* Schltr. (más bien *Aerangis rhodosticta* (Kraenzl.) Schltr.), redescubierta por Lankester.]

1952

Lankester, C. H. (1952a). En la cuesta de Orosi se constató la existencia de depósitos de Bentonita. *La Prensa Libre*, (31 de enero 1952), 3. [Carta de Lankester al director del periódico, donde comunica el reciente descubrimiento de depósitos de bentonita, usada en el proceso de refinación del petróleo. Augura el eventual descubrimiento de petróleo en la zona, con el consiguiente crecimiento económico para la región de Paraíso y el resto del país, lo que permitiría la construcción de una represa hidroeléctrica en el Río Reventazón y una anhelada fábrica de cemento (la primera se construyó en Cachí y entró en funcionamiento en 1966, la segunda se construyó en Aguacaliente de Cartago en 1964). También sugiere que los habitantes de Paraíso siembren estacas de morera (*Morus alba*) para la cría de gusanos de seda, como actividad económica adicional. Firma de la siguiente manera: “*Perdone su Atto. S. S. y amigo, C. H. Lankester [sic, posiblemente un error editorial], que aunque es macho, también patriota local.*” En Costa Rica, el adjetivo “macho” (o “macha”) se refiere coloquialmente a una persona de cabello rubio, en este caso haciendo referencia a su nacionalidad inglesa.]

Lankester, C. H. (1952b). *Ronnbergia Morreniana* Linden et André. *The Bromeliad Society Bulletin*, 2(3) (May-June), 1–7. [Breve descripción de una planta enviada a Lankester desde Colombia; incluye una fotografía de la planta cultivada por el autor.]

1953

Mason, M. (1953). An Englishman in Costa Rica. *The Bromeliad Society Bulletin*, 3(3) (May-June), 20–22. [Relato de la visita del autor a Costa Rica. “*We were lucky in having as guide, philosopher and friend Mr. Charles Lankester, who has lived in Costa Rica for many years. [...] Undoubtedly the greatest density of bromeliads we found while in Costa Rica, was on the ground in a shelter belt Mr. Lankester had planted not far from his garden.*”]

Foster, M. B. (1953). Editor's notes. *The Bromeliad Society Bulletin*, 3(6) (November-December), 50. ["Mr. and Mrs. Charles H. Lankester of Cartago, Costa Rica, visited the Bromelario in Orlando on the last lap of an extended horticultural vacation. For an unforgettable week at the end of October the Lankesters and our bromeliads beamed at each other with great devotion. "Don Carlos" as he is known in Costa Rica is one of our Honorary Trustees; he is also one of the six living original charter members of the American Orchid Society. Though he passed his three score and ten, five years ago, his keen eyes see every flower, fossil and fauna. Nothing escapes his attention and appreciation. The horticultural world has known few with keener perception and appreciation of everything that grows, flies [sic], jumps or swims, than does this most lovable man. The editor has visited "Las Concavas," the Lankester's coffee plantation in Costa Rica where his fine collection of plants, both naturalized and captive, is a great pleasure to see."]

1954

Lankester, C. H. (1954). Some bromeliad notes from afar. – From Costa Rica. *The Bromeliad Society Bulletin*, 4(2) (March-April), 29–30. [Carta al editor, en la cual Lankester brinda el primer informe sobre la condición dioica en *Aechmea mariae-reginae* H. Wendl. (entre otros datos sobre la especie), su reciente visita a Mulford Foster en Florida, e información sobre su participación en la recepción para el famoso aviador Charles Lindberg en San José, en enero de 1928. "I enjoyed especially your remarks on *Aechmea Mariae Reginae*, as this is fairly abundant on my little farm here on the steep cliff drooping down to the Rio Agua Caliente, my southern boundary. You do not mention that it is dioecious, apparently the only species here with that distinction in the family. [...] On my farm another handsome *Aechmea* is extremely abundant and is almost as large as *Mariae Reginae*. It is *Aechmea Mexicana*, which colors beautifully in the dry season and is at present very decorative with its heavily fruited panicles of pearl-like fruit. By the way, I never heard a vernacular name other than "Corpus" for *Aechmea Mariae Reginae*, which here flowers at about the time of that religious festival. [...] At the time of Charles Lindberg's goodwill mission through these countries in the "Spirit of St. Louis," we were invited by the American Minister, Roy T. Davis, to this box in the National Theatre and to the governmental reception to welcome the Colonel. It was a great event and at last he reached the box quite tired by all the hurrahs and the procession. In the course of chatting about the flight, he told us he saw lots of pink orchids in the trees. This, I ventured to doubt, suggesting what he probably saw were the brilliant spikes of bromeliads."]

Padilla, V. (1954). Costa Rica - Plant paradise. *The Bromeliad Society Bulletin*, 4(5) (September-October), 71–73. [Incluye una fotografía de árboles con bromelias y orquídeas en Las Cónavas, y otra fotografía de Lankester y su esposa durante su primera visita al estado de Florida en 1953. Los muestra junto a una gran planta cultivada de *Philodendron eichleri* Engl. (*P. undulatum* Engl., Araceae); esta especie nativa de Brasil se encuentra en cultivo en el JBL, probablemente traída por los Lankester de este viaje.]

1955

Foster, M. B. (1955). Editor's notes. *The Bromeliad Society Bulletin*, 5(2) (March-April), 18. ["We extend to our Trustee of Costa Rica, Mr. Charles Lankester, deepest sympathy in the death of his wife, Dorothea, who passed on March 2. A photo of Mr. and Mrs. Lankester on their Florida visit appeared on page 73 of the Sept.-Oct. issue of our Bulletin."]

1956

Horich, C. K. (1956). Hunting *Tillandsia cyanea*. *The Bromeliad Society Bulletin*, 6(1) (January-February), 8–9. ["I have seen this bromeliad, *Tillandsia cyanea*, cultivated in the garden of Mr. Charles Lankester of Cartago, Costa Rica at relatively high altitude and low temperature."]

1957

Horich, C. K. (1957). *Guzmania monostachya* (L.) Rusby. *The Bromeliad Society Bulletin*, 7(1) (January-February), 9–10. ["According to Dr. P. C. Standley's "Flora of Costa Rica", there are some 163 species of bromeliads native to the country and if I wanted to learn at least a fraction about them, I was bound to rely on the help of people who were familiar with the native flora. Thus, I visited Mr. Charles Lankester, famed authority on orchids, bromels, aroids, cacti, shrubs and what-have-you, and after spending two days of strolling through my host's vast collections, I had gained a lot of desirable knowledge."]

1958

Lankester, C. H. (1958). A novel use for a *Tillandsia*. *The Bromeliad Society Bulletin*, 8(1) (January-February), 14. [Breve descripción de la recolecta y venta de bromelias en el camino hacia Santa María de Dota, y el uso que el autor dio a una de ellas con una inflorescencia bastante alta, a manera de árbol de navidad. Incluye una fotografía de la planta en la sala del autor.]

1959

Lankester, C. H. (1959a). Notes from Las Concavas: The spider-flowered *Maxillaria*. *American Orchid Society Bulletin*, 28(1) (January), 22. [Incluye una descripción y una fotografía de la planta identificada como *Maxillaria arachnitiflora* Ames & C. Schweinf. La planta ilustrada, sin embargo, es *M. rodrigueziana* J.T. Atwood & Mora-Ret., especie descrita en 1989.]

Lankester, C. H. (1959b). Notes from Las Concavas: The golden flowered *Acineta*. *American Orchid Society Bulletin*, 28(2) (February), 116–117.

Lankester, C. H. (1959c). Notes from Las Concavas: Two giant pleurothallids from Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 28(5) (May), 332–333. [Sobre *Pleurothallis grandis* Rolfe (\equiv *Stelis alta* Pridgeon & M.W. Chase) y *P. saccata* Ames (\equiv *P. colossus* Kraenzl. ex Kerch.).]

1960

Horich, C. K. (1960). *Houlletia landsbergii* re-discovered. *American Orchid Society Bulletin*, 29(8) (August), 593–596. [Especie redescubierta por Lankester.]

Anónimo. (1960). Homenaje de hoy a don Carlos Lankester. *La República*, (5 de octubre 1960), 9. [“Hoy será tributado en el Museo Nacional, por el Garden Club de Costa Rica, un merecido homenaje a Don Carlos Lankester, figura destacadísima en nuestros medios científicos y el más experto cultivador de orquídeas. [...] Una sección del Parque Botánico de Río de Janeiro, Brasil, con plantas de Costa Rica, lleva el nombre de “Carlos Lankester”. Por cerca de medio siglo ha radicado don Carlos entre nosotros, y por su magnífica labor y sus dotes de gran señor, nuestro país debería otorgarle la ciudadanía de honor...”. Incluye un retrato de Lankester. Ver también nota en *La República* (8 de octubre 1960, p. 6) titulada “Costa Rica está en deuda con don Carlos Lankester”. Ver también nota en *Diario de Costa Rica*, 6 de octubre, p. 13. Durante el agasajo, Otón Jiménez brindó una reseña biográfica de Lankester.]

Soley de Valverde, C. (1960). Palabras de doña Carolina Soley de Valverde, secretaria del Garden Club, en el homenaje a don Carlos Lankester [sic]. *Diario de Costa Rica*, (9 de octubre 1960), 30. [“Las actividades de nuestro Club nos han permitido conocer de cerca a muchas personas, socias y no socias, que han prestado grandes servicios a nuestro país. Unas con sus estudios científicos, otras con ellos y con servicios personales a la comunidad o a sectores de nuestra comunidad. Entre esas personas se destacan dos que no son nacionales: Doris Stone y Carlos H. Lankester. Al señor Lankester vamos a rendir hoy un merecidísimo homenaje. Queda por hacerlo a Doris Stone. Los estudios de la flora costarricense de don Carlos Lankester y su divulgación – casi diría su popularización, los hemos tenido muy de cerca por su simpática actitud de adhesión e interés para este Club.”]

1961

Anónimo. (1961). Condecorado don Carlos Lankester. *La Nación*, (13 de junio 1961), 38. [“El sábado pasado, en horas de la tarde, tuvo lugar en la Residencia de la Embajada Británica en Escazú una lucida recepción ofrecida por el Embajador de la Gran Bretaña y la señora de Mill Irving en honor del señor Charles Lankester, a quien, en cuya oportunidad se le impuso la insignia de Caballero de la Orden del Imperio Británico, condecoración que le había sido ofrecida por su Majestad la Reina Isabel II. Al imponerle la condecoración, el Embajador Británico pronunció las siguientes palabras: “Dentro de los deberes más placenteros que le corresponde realizar a un Embajador, está el que gustosamente me toca cumplir hoy. Cuando se publicó la Lista de Honores concedidos por Su Majestad la Reina Isabel II en ocasión del Año Nuevo, los muchos amigos del señor Charles Lankester se alegraron sobremanera al enterarse que “Don Carlos” (como se le conoce de manera afectuosa por tantos de nosotros), había sido nombrado Caballero de la Orden del Imperio Británico. En la mencionada Lista, don Carlos está descrito simplemente como un “súbdito británico residente en Costa Rica” y considero al dirigirme a sus muchos amigos tanto costarricenses

como británicos a quienes nos place tener con nosotros esta noche, que no hay necesidad de decir más. Embajadores vienen y se van, pero durante muchísimos años don Carlos ha sido y sigue siendo un Embajador extraoficial en este país tan amistoso donde disfruta del respeto universal y el cariño sincero de muchos que comparten con él y con su familia el placer que estoy convencido sienten por el recibo de tan merecida distinción. Charles Herbert Lankester. — La Reina ha tenido a bien nombrarle Caballero dentro de la División Civil de la Muy Excelente Orden del Imperio Británico y por mandato expreso de Su Majestad le confiero la Insignia de dicha Orden”, a las cuales don Carlos contestó seguidamente, cuando dijo: “En el transcurso de una larga vida, yo, como todos nosotros, he tenido muchas sorpresas, algunas gratas y otras desagradables, pero tal vez la sorpresa más grande y la que me ha causado más íntima satisfacción y contento, es la que tuve al saber el 1º de enero de este año que la Reina me había considerado digno de ser nombrado Caballero de la Orden del Imperio Británico. Es una distinción que aprecio en lo más hondo y además para mí es motivo de placer particular haberla recibido, en presencia de tantos viejos amigos, de manos del Embajador, a quien en forma sincera y calurosa deseo expresar mis gracias por las palabras tan amables que ha pronunciado al referirse a mi persona. Como ha dicho el Embajador, he vivido muchísimos años en Costa Rica. Durante este tiempo he podido ver muchos cambios, pero hay una cosa que ciertamente no ha cambiado, el carácter tan simpático de los “ticos”, entre los cuales me honro en tener muchos y muy queridos amigos. Creo que sería verdad afirmar que durante mi larga permanencia en Costa Rica, he vivido en el más íntimo y cordial contacto con el pueblo, y considero que esta condecoración me ha sido concedida, no solamente por los humildes méritos que tal vez poseo, sino también, en un sentido, en reconocimiento de la feliz y tradicional amistad y concordia que existe entre los de mi país natal y el de mi adopción, Costa Rica”. Asistieron al acto los muchísimos amigos de don Carlos, tanto costarricenses como británicos, transcurriendo la fiesta en un ambiente de cordial amistad, duplicándose los anfitriones en sus ya habituales cortesías para con sus muchos invitados.” Las palabras de Lankester fueron también transcritas por Jiménez 1967.]

1962

- Hodge, W. H. & Keck, D. D. (1962). Biological research centres in tropical America. *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 1, 107–120. [Presenta una lista de estaciones de campo, institutos, museos, universidades y otros centros similares de América tropical, donde se podía llevar a cabo investigación biológica básica. Esto fue parte de un congreso en botánica neotropical financiado por la *National Science Foundation* de los EE. UU. Sobre la Universidad de Costa Rica dice lo siguiente: “The most up-and-coming University in Central America and one with a number of co-operative programmes with U.S. institutions, and the site of two NSF summer training institutes. The new campus has modern buildings and facilities for most kinds of biological work carried out mainly in departments of botany, biology, entomology, and microbiology. Because of its facilities—including an ample library, and the proximity of a wide variety of nearly natural areas, a fine plant collection (of C. Lankester [sic] in Cartago), and potential branch field stations in the country—this University has been recommended as the site of a permanent center for indoctrinating United States scientists and their students in tropical biology. The University is much interested in all such programmes.”]
- Hobbs, M. H. (1962). Picture on the cover. *The Bromeliad Society Bulletin*, 12(3) (May-June), 42. [“A drawing of a rare and beautiful bromeliad from Costa Rica, *Vriesia Sintenisii*, found growing on a tree in the estate of Mr. Charles Lankester [sic] at Cartago, in February.”]
- Lankester, C. H. (1962). Sin título. *The Bromeliad Society Bulletin*, 12(5) (September-October), 97. [Nota con dos fotografías del viaje de Lankester a Brasil en 1937. “For those members who grow their *Dyckias* in dish gardens, these photos taken by Mr. Charles Lankester of Costa Rica in the Matto [sic] Grosso of Brazil are submitted to show how this genus grows in its native habitat.”]

1963

- Lankester, C. H. (1963). Paul C. Standley. En: L. O. Williams (ed.), *Homage to Standley - Papers in honor of Paul C. Standley* (pp. 69–70). Chicago: Chicago Natural History Museum. 115 pp. [“Through my friendship with these botanists [Henri Pittier, Carlos Wercklé, Pablo Biolley, Adolfo Tonduz] I came to know several of the prominent visitors to Costa Rica and so probably to know Paul Standley, who stayed for a time with us at Las Cónavas. It must have been in 1925 that he let off the fireworks for my little daughter Pamela on December 8, always thus celebrated here. [...] It has been my good fortune to make two visits to Honduras in recent years and on both of these occasions to visit with Standley every day.” No ha sido posible determinar los años exactos de las visitas de Lankester a Honduras.]

1964

- Anónimo. (1964a). The Association for Tropical Biology, Inc. *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 2, 1–7. [“Under the By-Laws the Council may elect persons of long and distinguished service to tropical biology as Fellows of the Association and the number of Fellows shall not exceed fifty at any one time. At the Council Meeting at Barro Colorado, November 5-7, 1963, the following persons were unanimously elected the first Fellows of the Association: Thomas Borgmeier, Brazil. Isaac Henry Burkill, Great Britain. Angelo Moreira da Costa Lima, Brazil. Henry Allan Gleason, U.S.A. Herman J. Lam, Netherlands. Charles Herbert Lankester, Costa Rica. William H. Phelps, Venezuela. Wilson Popenoe, Guatemala. Alexander Wetmore, U.S.A.”]
- Anónimo. (1964b). Members (1962–63; 1963–64). *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 2, 21–59.
- Anónimo. (1964c). The First Fellows of the Association of Tropical Biology elected by the Council on November 2, 1963. *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 2, 60–61. [“CHARLES HERBERT LANKESTER, COSTA RICA. For his distinguished contributions to the knowledge of tropical ornithology, lepidoptera and principally and more recently orchids and bromeliads. His knowledge, co-operation and assistance to other students in these fields, as well as in the general field of nature in the tropics during the past sixty years, has been of outstanding benefit to tropical biology.”]
- Northern, R. T. (1964a). Charles H. Lankester — orchidologist of Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 33(1) (January), 43–50. [“Submitted simultaneously to the AOS Bulletin and The Orchid Review”. Fotografía de Lankester participando en un seminario de biología tropical en 1963. Menciona datos de su vida y sus dos jardines en Costa Rica: “Sylvestre” en Cartago y “Flor de Mayo” en Alajuela (actualmente Flor de Mayo Hostel). Incluye descripción y fotografías de ambos sitios. Este artículo, impreso simultáneamente en *The Orchid Review* (Northern 1964b), contiene abundantes datos sobre la vida de Charles Lankester. “Across the road from the house [Las Cónavas], Mr. Lankester set aside a tract of land for a tropical garden, preserving its woodland, planting trees particularly suited to orchids (a thorn tree and a guava with smooth bark, among them), creating habitats of various types, for instance a swampy area, culturing the 83 species of orchids native to “Las Cónavas,” and bringing there the plants he collected throughout the years. This garden he calls “Sylvestre,” and when he sold “Las Cónavas” after his wife’s death in 1955, he retained it. This is the spot that represents in living form his life’s work with plants.”]
- Northern, R. T. (1964b). Charles H. Lankester — orchidologist of Costa Rica. *The Orchid Review*, 72 (847) (January), 5–11. [“Submitted simultaneously to the American Orchid Society Bulletin and The Orchid Review”].
- Northern, R. T. (1964c). Charles H. Lankester: A correction. *The Orchid Review*, 72 (849) (March), 75. [“I wish to correct an error in my article about Mr. Charles H. Lankester. A number of people in Costa Rica told me that he had been knighted, but it seems now that that was not so. I do not know how this impression came into being among so many people when there was apparently no foundation for it, and apologise for having used the misinformation.” El error fue causado porque Lankester fue condecorado como *Officer of the Order of the British Empire* en 1961, lo cual fue confundido por muchos costarricenses como lo mismo que haber ser nombrado caballero del Imperio Británico. Edward Ray Lankester, el primo de su padre, sí fue condecorado como caballero del Imperio Británico en 1908.]

1965

- Maguire, B. (1965). Report of the President: Presidential year 1964–65: Association for Tropical Biology, Inc. *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 5, 3–11. [Robert Dressler electo como director ejecutivo de la ATB, gracias a un acuerdo temporal entre la *Smithsonian Institution* y la ATB. Dressler tomaría residencia en Rio de Janeiro para apoyar la organización del *Symposium on the Biota of the Amazon Basin*.]

1966

- Dressler, R. L. (1966). Reports of Officers and Committees: B. Executive Director. *Bulletin (Association for Tropical Biology)*, 7, 23–24. [Parte del informe titulado “The annual Council meeting of the Association for Tropical Biology, Inc.”, autores: J. M. Savage & T. R. Soderstrom, pp. 17–34.]
- Lankester, C. H. (1966). [Carta al editor]. *American Orchid Society Bulletin*, 35(5) (May), 384. [Lankester señala algunas aseveraciones sobre orquídeas que Robert Allen Rolfe hizo con base en interpretaciones erróneas de su correspondencia con Lankester (y que fueron repetidas por Clarence Horich), así como correcciones a otras afirmaciones de Horich sobre orquídeas de Sarapiquí (en artículos recientes publicados en la misma revista), datos de localidad aparentemente falsos brindados por algunos recolectores comerciales de antaño, y algunos detalles de su propia vida. “Dear Editor: – As an

old inhabitant of Sarapiquí I have ventured to make a few observations on Mr. Clarence Horich's statements, having lived there on a coffee plantation of an English coffee company from 1900 to December, 1903. [...] As an erstwhile inhabitant of this valley in the employ of the Sarapiquí Coffee Company of London, England, from 1900 to 1903, the statement that it was "opened by a road only twenty or less years ago" needs some qualification. As a matter of fact, for many years it was the only road from the Atlantic into Costa Rica, as was described by the well-known novelist, Anthony Trollope, after coming into Costa Rica that way. At Cariblanco, main development of the Company, the rainfall was much too heavy for coffee and they decided to close down operation. The last month produced a record rainfall of 112 inches, though the Nigretta and Zambra receptacles held only 13", a fact I discovered by finding it full, and we never knew how much got away. All bridges were washed away and our peones had to get out as best they could. In 1938 I paid a visit and to collect plants."

Moir, W. W. G. (1966). Intergeneric *Epidendrum* crosses. *American Orchid Society Bulletin*, 35(10) (October), 815–817. [Incluye fotografía en blanco y negro de Kirchara Charles Lankester (*Sophrolaeliocattleya* Firefly × *Epidendrum* *pseudepidendrum*)]

1967

Dodson, C. H. & Gillespie, R. J. (1967). *The biology of the orchids*. Nashville: The Mid-America Orchid Congress, Inc. - Benson Printing Co. [Fotografía de Lankester en p. 140. "Mr. Charles Lankester holding the inflorescence of *Epidendrum cnemidophorum* in his garden at Cartago, Costa Rica." La fotografía no tiene fecha, pero probablemente es de 1963; Dodson había visitado Costa Rica en los años 1963 y 1966.]

Slud, P. (1967). The birds of Cocos Island [Costa Rica]. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 134(4): 261–296 + plates 46–49. [p. 283: "Charles H. Lankester arrived [on] December 23, 1932, and remained on the island a month (Plumpton, 1935, pp. 131–133, 141), but saw no Fairy Terns, to his regret (personal letter)."] Slud menciona varias veces la correspondencia que tuvo con Lankester sobre las aves de la isla. Ver comentarios bajo Plumpton (1935) y Montoya (2007).]

"Un machito" [Lankester, C. H.]. (1967). Reconocimiento para doña Doris Stone. *La Nación*, (3 de marzo 1967), 63. [Breve nota publicada por Lankester bajo el pseudónimo de "Un machito" (según Jiménez 1967). "Quien esto escribe conoció el Museo [Nacional de Costa Rica] desde que estaba en el [Barrio El] Laberinto en tiempos de don Anastasio Alfaro de tan grato recuerdo y para precisar fecha fui invitado al baile que dio don Rafael Iglesias en el [Teatro] Nacional para celebrar el siglo nuevo, por una hermana de él, esos eran tiempos de don José Zeledón, don Anastasio Alfaro y de un excelente maestro en taxidermia, Cecil Underwood. Luego [el museo] se transfirió a la ciudad donde quedó por muchos años, formé parte de la Junta alguna vez, y fue don José Figueres que a ruego de doña Doris Stone convino en convertir el Bella Vista de cartel a Museo. [...]". Excluyendo su nota reimpressa en 1968 (originalmente publicada en 1918) y su libro publicado póstumamente en 2013 (ver comentarios bajo Ossensbach 2013a), ésta es la última publicación de Lankester.]

Núñez, F. M. (1967). Merecido homenaje a botánico anglo-costarricense Don Carlos H. Lankester, varón sencillo y ejemplar. *Publicaciones de la Revista de Agricultura*. Imprenta Lehmann, 221805, 1–2. ["La presencia de Mr. Lankester; en su silla de ruedas, para leer unas palabras de agradecimiento, fue la nota sentimental, profundamente emotiva. Lo confirmaron los aplausos repetidos."]

Jiménez, O. (1967a). Charles Herbert Lankester - Order British Empire, erudito naturalista, costarricense de corazón. *Publicaciones de la Revista de Agricultura*. Imprenta Lehmann, 221805, 3–12. [Incluye una fotografía de Lankester junto con N.C. Yarian, tomada de White (1946); otra fotografía de "El Jardín de Las Cóncavas, un pedacito de Paraíso Terrenal", y otra más de "Arribo a Muelle de San Carlos, término de nuestra prolongada y penosa travesía en un minúsculo cayuco", del año 1923.]

Jiménez, O. (1967b). Charles Herbert Lankester. *Revista de Agricultura*, 10(39), 248–264. [Aparentemente reimpresso como parte de Núñez (1967). "Es una lástima que sea muy poco lo que ha escrito" - Jiménez posiblemente no estaba al tanto de las muchas publicaciones de Lankester en *The Orchid Review*, o se refería a publicaciones en los medios costarricenses. "Una sección del Jardín Botánico de Río de Janeiro lleva su nombre"; esto último no ha podido ser corroborado.]

Jiménez, O. (1967c). Charles Herbert Lankester - Order British Empire, erudito naturalista, costarricense de corazón. *La Nación*, (20 julio 1967), 32, 34. [Reimpresión del texto de Jiménez 1967a y 1967b. Incluye un retrato de Lankester.]

Anónimo. (1967a). Homenaje a don Carlos H. Lankester. *La República*, (10 de septiembre 1967), 39. [Sobre homenaje a Lankester por parte del Instituto Costarricense de Cultura Hispánica. Indica que Lankester llegó a Costa Rica a sus 17 años (o sea, en 1896 o inicios de 1897).]

- Cañas, A.F. (1967). El Instituto de Cultura Hispánica rindió un caluroso y merecido homenaje a don Carlos Lankester. *La República*, (15 septiembre 1967), 9.
- Anónimo. (1967b). Ciudadanía honorífica para Mr. Charles Lankester W. *La República*, (9 de diciembre 1967), 1, 12. [Proyecto de ley presentado por el diputado Jorge Luis Villanueva Badilla.]

1968

- Lankester, C. H. (1968). Fifty years ago: Orchids of Costa Rica. *The Orchid Review*, 76, 158. [Reimpresión de la nota de Lankester (1918) en la misma revista.]
- Álvarez, R. (1968). Mirador filatélico. *La República*, (21 de julio 1968), 26. [Comentario sobre la exposición filatélica “COSTA RICA 68” que se celebró dos semanas después, resaltando algunas colecciones que se iban a presentar. “Y destacando entre ellas, una recopilación de cartas con sellos ingleses antiguos, cuya pieza clave es un “Penny Black” auténtico, circulado en 1841. Esta extraordinaria pieza filatélica, de alto valor histórico, es algo muy difícil de ver, incluso en exposiciones de mayor envergadura. Viene cancelada con el primer matasellos inglés –Cruz de Malta– y corresponde a una de las 11 primeras planchas grabadas entre 1840 y 1841, aunque no podemos determinar en cuál, porque en aquellas lejanas fechas la identificación de las planchas no estaba en los sellos sino en los márgenes de las hojas, y el sello que comentamos no las tiene. La pieza es rarísima; y en su condición actual, valiosa en extremo. Perteneció al estimado amigo y admirado botánico Charles H. Lankester, quien participará en la Corte de Honor invitado por el Comité Organizador de “COSTA RICA 68”.”]

1969

- Francis, M. (1969). El caballero de las orquídeas. *La República*, (2 julio 1969), 19. [“El Club de Jardines de Costa Rica acordó condecorar con una medalla de oro al Sr. Carlos Lankester, por su gran colaboración al Club y en general por su magnífica labor como botánico en nuestro país a través de muchos años. [...] Llegó a Costa Rica a la edad de 17 años, con un contrato para trabajar durante tres años, tiempo que se fue multiplicando muchas veces.” Lankester cumplió 17 años el 14 de junio de 1896 (ver comentarios en la línea de tiempo bajo el año 1898). Otro artículo con el mismo título se publicó en el mismo periódico dos años después (Anónimo 1971b).]
- Anónimo. (1969a). Falleció ayer don Carlos Lankester. *La República*, (9 julio 1969), 20. [“... de cuya vida tan útil, tan pródiga, tan noble, hicimos una breve reseña hace hoy justamente una semana, con motivo del homenaje que le hizo el Club de Jardines. En esta forma ese club, al que don Carlos prestara tantos servicios y del cual era Socio Honorario, hizo el último agasajo, cerrando así un ciclo de una existencia dedicada a las flores y a los jardines, ya que don Carlos fue un notable botánico ampliamente conocido en el mundo entero por sus grandes trabajos.”]
- Williams, L. O. (1969). Charles Herbert Lankester — 1879–1969. *American Orchid Society Bulletin*, 38(10) (October), 860–862. [“Las Cóncevas and El Silvestre became famous as fine collections of plants and a must for botanists who came to Costa Rica. How many of the world’s well known botanists visited don Carlos and saw his collections I do not know, but the list must have been a formidable one.”]
- Comité Latinoamericano de Orquideología (1969). El Comité Latino-Americano de Orquideología (CLAO). *Orquideología* (Medellín) 4(3) (Noviembre), 204–207. [El título de este artículo es engañoso, pues en realidad se trata de un breve anuncio del CLAO sobre el reciente fallecimiento de Lankester, e incluye una transcripción completa del discurso que Rafael Lucas Rodríguez Caballero pronunció durante el homenaje que se le rindió a Lankester en 1967 por parte del Instituto de Cultura Hispánica de Costa Rica (el cual forma el grueso del artículo). El discurso hace una exaltación a la vida, personalidad y contribuciones de Lankester. Al parecer esta es la única publicación donde se reprodujo dicho discurso, y no aparece en la compilación de publicaciones de Rodríguez Caballero presentada por Rodríguez Sevilla (2018).]
- Anónimo. (1969b). Charles Lankester. *The Bromeliad Society Bulletin*, 19(6) (November-December), 127. [“We were deeply grieved to learn, just as this issue was going to press, that our highly respected and much loved trustee from Costa Rica, Don Carlos Lankester, had died shortly after celebrating his ninetyeth birthday in July. No one who had ever met this most kind and gentle man could ever forget him and his tremendous enthusiasm for the plants of his adopted country.”]

1970

- Sander, D. F. (1970). In Memoriam. Charles H. Lankester, O.B.E. *The Orchid Review*, 78, 8–10.
- Lankester, D. (1970). Charles H. Lankester (June 14, 1879 - July 8, 1969). *The Bromeliad Society Bulletin*, 20(1) (January-

February), 8–10. [Obituario de Charles Lankester, escrito por su hija Dorothy.]

- Padilla, V. (1970). Costa Rican interlude. *The Bromeliad Society Bulletin*, 20(5) (September-October), 99–108. [“Back on the Meseta Central we paid a visit to Las Concavas, the garden-estate of the late Charles Lankester. Because of the great mass of rare plant materials which he had gathered over the many years he had resided in Costa Rica, efforts are being made to turn the site into a botanic garden. The once-beautiful grounds are no longer maintained as they were when the owner could oversee their care, but bromeliads and orchids still abound everywhere. Here, too, many of the plants growing in full light attain a brilliance not to be seen in a less gentle climate. Of striking beauty was the rock wall the top of which was covered with vividly red *Tillandsia lindenii*.”]
- Northern, R. T. (1970). The Lankester Garden: This treasure can be saved —if we act now. *American Orchid Society Bulletin*, 39(11) (November), 964–965. [Esta es la primera de varias publicaciones de Rebecca Northern urgiendo a la comunidad orquideológica para salvar el jardín de Lankester en Las Cónccavas, poco después de la muerte de Lankester.]

1971

- Anónimo. (1971a). American Orchid Society, Inc. Report of the Fall 1970 Trustees' meeting. *American Orchid Society Bulletin*, 40(2) (February), 140–141. [“On recommendation of the Conservation Committee, an ad hoc committee was appointed to investigate the possible avenues of action that the Society might take [...] in helping to save the Lankester Garden in Costa Rica”]
- Anónimo. (1971b). El caballero de las orquídeas. *La República*, (9 de marzo 1971), 22. [“Don Carlos Lankester durante toda su vida fue uno de los más firmes baluartes del Club de Jardines. [...] No faltó nunca a las reuniones del Club de Jardines, siempre con el detalle amable de unas orquídeas para la dueña de la casa en q' se celebraba la sesión; y su aporte a las exposiciones presentando sus maravillosas orquídeas era motivo de éxito seguro.” Otro artículo con el mismo título se publicó en el mismo periódico dos años antes (Francis 1969).]
- Northern, R. T. (1971a). More on the Lankester Garden —Conservation notes. *American Orchid Society Bulletin*, 40(5) (May), 406. [Plan de rescate del Jardín Lankester entra en marcha. Se indica que la *American Orchid Society* (AOS) estableció un comité *ad hoc* para explorar opciones de compra del jardín; el comité solicitará el compromiso financiero de personas y asociaciones mientras se determina cómo recibir el dinero por parte del *AOS Fund for Education and Research*; el consorcio académico *Associated Colleges of the Midwest* (ACM), que ya tenía personería jurídica en Costa Rica, estaría a cargo del jardín, con la supervisión de una junta de representantes de la UCR, la OET, la ACO y la AOS. “This project has assumed international proportions, an indication of the truly international character of the American Orchid Society and its close bond with affiliated societies. Generous offers have come from people in Canada, Venezuela and England. In fact, the interest abroad is so great right now that it looks as if the United States may be left behind. While we are happy to have any help to save the Garden, we do hope that we in this country can show the rest of the world and Costa Rica in particular that we can make a truly generous gesture in international friendship, and that as orchid lovers we realize the benefit both to us and to Costa Rica of saving her wealth of orchid species.”]
- Northern, R. T. (1971b). News about the Lankester Garden. *Orchid Digest*, 35(5), 155. [Versión ligeramente modificada de Northern (1971a).]
- Francis, M. (1971). El odio a los árboles. *La República*, (4 de julio 1971), 28. [“Don Carlos Lankester no sólo cultivaba orquídeas, sino cuidaba de los árboles con gran dedicación. Al nacimiento de sus hijos plantaba un árbol que iba creciendo a la par del niño y que luego se le adelantaba para tocar las nubes.”]
- Anónimo. (1971c). A note on the Lankester Garden. *American Orchid Society Bulletin*, 40(7) (July), 599. [Carta de la *Eastern Canada Orchid Society*; menciona que el presidente y el ex-presidente de esa asociación visitaron Las Cónccavas y quedaron impresionados por el jardín.]
- Anónimo. (1971d). American Orchid Society, Inc. Report on the March Trustees' Meeting. *American Orchid Society Bulletin*, 40(7) (July), 605. [Fideicomisarios autorizan al *Conservation Committee* para colectar fondos para la compra del Jardín Lankester en Costa Rica.]
- Anónimo. (1971e). Jardín botánico donado a la Universidad. *La República*, (22 de julio 1971), 1, 27. [““El Silvestre”, jardín botánico desarrollado por don Carlos H. Lankester, situado en Las Cónccavas de Paraíso, será donado a la Universidad de Costa Rica por la Sociedad Norteamericana de Orquideología (*American Orchid Society*) y la Stanley Smith Foundation. Un amplio proyecto de traspaso de esta propiedad de quince manzanas fue presentado al Consejo Universitario, y éste, en su sesión extraordinaria de ayer, acordó aprobarlo en principio. El proyecto fue presentado por el Dr. Rafael Lucas Rodríguez C., Profesor de Botánica del Departamento de Biología de la Universidad. En carta que adjunta, señala lo siguiente: “durante los últimos veinte años de su vida, don Carlos H. Lankester se dedicó a

desarrollar su finca “El Silvestre”, de una manera única. Se propuso reunir allí los árboles y arbustos características de la región, que iban ido desapareciendo de toda ella, y llegan al borde de la extinción en algunos casos, debido al cultivo intenso a que ha estado sometida durante mucho tiempo. Al mismo tiempo utilizó el terreno para mantener allí la parte principal de su colección de orquídeas, aráceas, y bromeliáceas que transformó la propiedad en un jardín de renombre continental, como lo fuera la finca “Las Cóncavas” durante los años en que fue propiedad del señor Lankester”. Refiere además que el señor Lankester siempre quiso que la Universidad se hiciera cargo de la propiedad, pero que ésta no contó nunca con el dinero suficiente para lograrlo. Pero, ahora la Sociedad Norteamericana de Orquideología y la Stanley Smith donaron ese valioso terreno –que constituye un verdadero jardín botánico– a la Universidad de Costa Rica. Por su parte, la Universidad se comprometería a aceptar la posesión de esta finca, a velar por su mantenimiento y por la continuación de la labor iniciada por el señor Lankester: a contribuir a la conservación de la flora centroamericana. El proyecto señala una serie de obligaciones o compromisos más por parte de la Universidad que van en su propio beneficio. El mantenimiento de la propiedad exigiría –apunta el proyecto– relativamente pocos gastos. Actualmente, el personal que la atiende ocasiona un gasto de cerca de mil colones, que al año serían de los trece mil. La finca, o jardín botánico, de una extensión de quince manzanas, cuentan también con un naranjal en producción, un cafetal pequeño y una parcela de caña, todos los cuales ayudarían a sufragar los gastos hasta que el desarrollo del Jardín obligara a eliminarlos. En el ámbito universitario el proyecto ha tenido muy buena acogida, y asimismo consideraron muy acertado por parte del Consejo Universitario aprobarlo en principio.”]

1972

- Northen, R. T. (1972). Salvando los Jardines Lankester. *Orquídea* (México), 2(1), 20–23. [“La preservación de los Jardines Lankester de Costa Rica es el esfuerzo más grande de conservación que hayan emprendido los amantes de las orquídeas y reviste inmensa importancia para el mundo de las orquídeas. [...] Muchos usaron sus jardines como base para importantes trabajos de investigación, entre estos el Dr. Calaway H. Dodson. [...] Un grupo de investigadores de la American Orchid Society se dieron cita en Costa Rica en el mes de Julio (1971) para inspeccionar los jardines y para entrevistarse con quienes podrían encargarse de su dirección. Fueron los señores Thomas A. Bartenfeld, presidente del comité de Conservación de la AOS, Eric Young, presidente de la Sociedad de Orquídeas de la Gran Bretaña y miembro también del comité de Conservación de la AOS, y el doctor Dodson, cuyos conocimientos sobre Costa Rica y los Jardines fueron de gran valor. [...] Parece ser que el título de propiedad será de la Universidad de Costa Rica. Como se planeó previamente, la supervisión y dirección de los Jardines quedarían en un consejo directivo formado por los representantes de la Universidad de Costa Rica, la American Orchid Society, la Asociación Costarricense de Orquideología, la Asociación de Universidades del Medio-Oeste y de otras organizaciones acreditadas en Costa Rica. [...] Con el fin de ayudar a salvar los Jardines Lankester la Asociación Mexicana de Orquideología, A.C. ha decidido contribuir con una partida de sus propios fondos y solicita a sus miembros que hagan lo mismo en la medida de sus posibilidades.”]
- Francis, M. (1972). Esperamos que el pueblo tome parte en futuras exposiciones de orquídeas. *La República*, (13 de febrero 1972), 19. [“La Srta. [Dorothy] Lankester en su hermoso jardín de orquídeas, completado con helechos, cactus, bromeliáceas y enredaderas, herencia de belleza y de cultura de su padre el recordado caballero don Carlos Lankester; nos da estos informes a la vez nos comenta que se está en los últimos detalles para el traspaso a la Universidad de Costa Rica del jardín de Las Cóncavas, donde don Carlos cultivó por años y años orquídeas y otras plantas, originarias de Costa Rica o traídas de remotos lugares del Asia, Africa del Sur, islas del Pacífico, etc. y que aquí se han dado en forma magnífica. –Es lo que quería mi padre –nos dice– que ese jardín llegase a ser del pueblo, conservado por un organismo del Estado, y no un jardín comercial en el que se fuesen vendiendo todas las plantas. [...] Estar con Dorothy es traer a la memoria la gran labor del insigne botánico que fue su padre, ya que no podemos apartar la labor de ambos, puesto que ella también se ha dedicado a seguir sus pasos, cultivando y cuidando tantas especies interesantes. Ha contado con la valiosa colaboración de Antonio Cabrera y de Bernardo Jiménez, quienes están al cuidado directo del jardín y los invernaderos.”]
- Anónimo. (1972a). Hoy se inaugura exposición de orquídeas. *La República*, (14 de abril 1972), 18. [“¿Por qué se fundó la Asociación [Costarricense] de Orquideología? Hicimos esta pregunta al Ing. [Fritz] Trinler [entonces presidente de ACO], quien nos dió la siguiente explicación: –Fue una coincidencia de varios grupos, interesándose en su fundación, en forma muy particular, el Dr. Miguel Ángel Ramírez y el Prof. Efraín Valerio Rojas, quienes estuvieron en la anterior Directiva. Uno de sus principales motivos fue ayudar para que no desaparecieran los Jardines Lankester, conocidos mundialmente, más fuera de Costa Rica que aquí mismo. Su principal logro ha sido que la American Orchid Society y

la Stanley Smith Horticultural Foundation de Inglaterra compraran dichos jardines y los donaran a la Universidad de Costa Rica, que ha quedado responsable del mantenimiento y ampliación de los mismos. Nuestra Asociación tiene un Delegado dentro del Consejo Asesor; además de la American Orchid Society y la Stanley Smith Horticultural Foundation. Con este logro, pensamos, puede darse por muy bien realizada la labor de la Asociación.”]

- Anónimo. (1972b). Contributions to the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 41(4) (April), 309. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]
- Anónimo (1972c). A report on the Lankester Gardens. *American Orchid Society Bulletin*, 41(6) (June), 486. [Retrasos legales en la adquisición del Jardín Lankester; la Universidad de Costa Rica estará a su cargo.]
- Anónimo (1972d). Contributions to the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 41(7) (July), 598. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*; “While the number of contributions to the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc., dropped off during the month of May, they were significant in that they were primarily designated for the Lankester Garden Fund and, as a result, the Lankester Garden Fund has achieved its goal of \$12,500. [...] As soon as the final legal details have been worked out, the A. O. S. Fund will send the balance of its share of the purchase price of the Lankester Gardens. This may be possible in the very near future.”]
- Anónimo. (1972e). New contributions to the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 41(8) (August), 701. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]
- Anónimo. (1972f). Contributions to the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 41(9) (September), 785. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]
- Dillon, G. W. (1972). A report on the Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 41(11) (November), 991. [“It was the gratifying response of our members and Affiliated Societies that enabled the American Orchid Society’s Fund for Education and Research, Inc., to carry out its pledge, in cooperation with the Stanley Smith Horticultural Trust, to share the cost and responsibility for the purchase of the Lankester Garden of Costa Rica. Regarding its plans for the development of the Lankester Garden, we cannot help but think of the many new areas in which the Fund may play a useful role.”]

1973

- Anónimo. (1973a). Celebrarán semana de la orquídea costarricense. *La Prensa Libre*, (2 de marzo 1973), 18. [Incluye un breve recuento del rescate del Jardín Lankester mediante su compra y donación a la UCR.]
- Anónimo. (1973b). Se reúne primera Junta del Jardín Botánico. *La República*, (4 de marzo 1973), 6. [Breve nota que indica, entre otras cosas, que la Junta Asesora del JBL tuvo representantes de la UCR, el Colegio de Biólogos de Costa Rica, la Asociación Costarricense de Orquideología, la *American Orchid Society*, la Organización para Estudios Tropicales, los *Associated Colleges of the Midwest*, y el “Consejo Británico de Orquideología”. En la p. 13 del mismo número se publicó otra nota breve recapitulando la historia del JBL, y en la p. 21 una nota sobre la tercera exposición nacional de orquídeas.]
- Anónimo. (1973c). Orquídeas de todo el mundo en Jardín Lankester: Paraíso. *La República*, (13 de marzo 1973), 20. [“Durante el acto de instalación de la Primera Junta Asesora del Jardín Lankester el Sr. Gordon Dillon, Secretario Ejecutivo de la Asociación Norteamericana de Orquideología, dijo que le agradaba ver q’ en ese jardín se cultivan orquídeas no sólo de Costa Rica, sino de todo el mundo. El acto se celebró en Paraíso de Cartago, donde se encuentra ese jardín, donado por el Sr. Carlos Lankester a la Universidad de Costa Rica. Se contó con la asistencia de miembros del Consejo Universitario, del Departamento de Biología, de la Asociación Norteamericana de Orquideología, de la Asociación Pro Horticultura Stanley Smith y familiares del recordado Sr. Lankester. La Junta Asesora quedó integrada por los señores Lic. Eugenio Rodríguez, Lic. Ismael Antonio Vargas y Dr. Rafael Lucas Rodríguez, por la Universidad; George Taylor, por la Asociación Stanley Smith; Dordon [sic] Dillon por la Asociación Norteamericana de Orquideología; y Sra. Rebeca Tyson Northen, eminente [sic] orquideóloga norteamericana. “El Jardín Lankester refleja por tanto uno de los ideales de la Asociación Norteamericana de Orquideólogos, que es no sólo reunir orquídeas de todas partes del mundo, sino también a la gente de todo el mundo”, agregó el Sr. Dillon. Para finalizar, el Lic. Eugenio Rodríguez, rector, mencionó que “esta magnífica realidad que contemplamos ha sido posible por la cooperación de instituciones y organizaciones costarricenses y extranjeras, especialmente la cooperación de la Asociación Norteamericana de Orquideología y la Fundación Stanley Smith de Inglaterra. Hace dos años los profesores del Departamento de Biología nos señalaban la posibilidad de que este Jardín pasara a manos de la Universidad en cooperación con instituciones extranjeras. Desde años atrás en círculos científicos existía la preocupación de que la labor de don Carlos no se perdiera. Y esta institución desde sus inicios ha tenido un propósito muy claro, conservar una colección de orquídeas represen-

tativa costarricense, centroamericana y el proyecto más ambicioso de conseguir una colección de la flora mundial. En este día me complace declarar formalmente instalada la Junta Asesora de este Jardín. Dejo constancia de un reconocimiento especial al Dr. Rafael Lucas Rodríguez, quien ha sido el motor para que esto sea realidad. Expreso mi convicción de que este niño que no[s] han dejado a la puerta crecerá vigorosamente bajo la vigilancia de la Universidad y la ayuda de los demás organizadores”, concluyó el Rector.”]

Anónimo. (1973d). Contributions to the A.O.S. Fund in March. *American Orchid Society Bulletin*, 42(9) (June), 517. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]

Peterson, R. (1973). Speaking orchid-wise — A sense of achievement. *American Orchid Society Bulletin*, 42(7) (July), 579. [Editorial dedicado a la adquisición exitosa de El Silvestre (Jardín Lankester).]

Northen, R. T. (1973a). Dedication of the Lankester Garden. *American Orchid Society Bulletin*, 42(7) (July), 609–614. [La inauguración oficial del JBL tuvo lugar el 2 de marzo. Roy Lent guio varios recorridos por el jardín. Se reunió la junta asesora del JBL. Rafael Lucas Rodríguez Caballero quedó temporalmente a cargo del JBL. Sergio Salas se menciona como posible primer director del JBL. El presidente de Costa Rica declara la Semana Nacional de las Orquídeas. La tercera exposición nacional de orquídeas tuvo lugar en el Teatro Nacional. El retrato de Charles Lankester que aparece en este artículo fue hecho por el esposo de Rebecca Northen durante su viaje a Costa Rica en 1963.]

Northen, R. T. (1973b). Dedicación del Jardín Lankester / Dedication of the Lankester Garden. *Orquídea* (México), 3(7), 210–219. [“El día dos de marzo de 1973 fue dedicado el Jardín Lankester de Costa Rica en memoria de Charles H. Lankester; renombrado naturalista y orquídeólogo.” [...] “Invitados por la Universidad de Costa Rica llegaron Eric Young, Lewis y Varina Vaughn, Gordon Dillon, Sir George Taylor y Lady Taylor; y Rebecca Northen [...] El Profesor Rafael Lucas Rodríguez, del Departamento de Biología de la Universidad [de Costa Rica] quien se encarga del Jardín, fue el primero de hablar y presentar a los demás. Repitió su alocución en inglés y posteriormente tradujo los demás discursos según el caso. Gordon Dillon respondió por parte de la American Orchid Society; Sir George Taylor habló por parte de la Stanley Smith Trust, de la cual es director y que contribuyó con la mitad de los fondos para la compra; Rebecca Northen habló en nombre de los aficionados de hoy y del mañana y el Ing. Rodríguez, Rector de la Universidad de Costa Rica [Lic. Eugenio Rodríguez Vega], aceptó el obsequio y agradeció a todos por salvar este tesoro de su país. [...] Durante la comida y paseos por el Jardín, charlamos con diversos miembros de la Sociedad Costarricense de Orquídeología: Dorothy Lankester, su sobrino Richard Lankester y su cuñado Alexander Skutch; el señor y la señora Dick Hoen (El señor Hoen es el Presidente pasado de la A.C.O. y su representante oficial en el Consejo Consultivo del Jardín); los señores Roy Lent (El señor Lent es actualmente Presidente de la A.C.O. y ha desarrollado mucho trabajo en relación al Jardín); la señora Ileana de Terán; el señor Sergio Salas, estudiante de posgrado de botánica quien ayudará en el Jardín y su esposa, y muchos otros. [...] Durante nuestra estadía, los miembros presentes del Consejo Consultivo tuvieron una junta administrativa, discutiendo el futuro del Jardín. Desde entonces se ha seleccionado un administrador que ha sido contratado por la Universidad. [...] “Aunque se continuará dándole una importancia predominante a las orquídeas y deberán plantarse más especies, se conservarán otras plantas nativas con el fin de preservar el marco totalmente natural y hacerlo representativo de la flora en general.” [...] Serán necesarios mayores fondos, además de los salarios, para ayudar a mantener el Jardín; queda claro que se cobrará entrada a los visitantes. [...] El Fondo de la AOS para Educación e Investigación tiene cierta cantidad que fue suscrita por encima del precio de compra, misma que será utilizada en diversos proyectos concretos según se necesite y continuará recibiendo donativos para el Jardín.” Es significativo que la 3ra Exposición Nacional de Orquídeas se llevara a cabo, aprovechando esta ocasión, en el Teatro Nacional, pues fue en ese mismo teatro donde Lankester asistió al “Baile del Nuevo Siglo” poco tiempo después de llegar a Costa Rica por primera vez, y también participó con sus orquídeas en la Primera exposición de flores de Costa Rica, que se llevó a cabo allí mismo en 1943.]

Anónimo. (1973e). Contributions to the A.O.S. Fund in July. *American Orchid Society Bulletin*, 42(9) (September), 773. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]

Rodríguez, E. (1973). Informe del Rector 1972 - 1973. *Publicaciones de la Universidad de Costa Rica, Serie Misceláneas*, 153. [Sobre el JBL dice lo siguiente: “En el informe del período 1971-1972 hice referencia a las circunstancias en que la finca “El Silvestre” fue ofrecida a la Universidad de Costa Rica. Hoy tengo que informar a la comunidad universitaria que la transmisión de la propiedad se realizó; por tanto, la finca “El Silvestre” ha pasado a ser propiedad de la Universidad, y se conocerá en adelante con el nombre de “Jardín Carlos H. Lankester”. De acuerdo con las disposiciones en que se llevó a cabo la transacción, este jardín tendría una comisión asesora del Jardín, la cual quedó integrada por las siguientes personas: Dr. Luis A. Fournier O., Universidad de C. R. - Dr. Rafael Lucas Rodríguez, Universidad de C. R. - B. Sergio Salas D., Colegio de Biólogos de C. R. - Sr. Dirk Hoen, Asociación Costarricense de Orquídeología. - Dr. Robert Hunter, Colegios Asociados del Medio Oeste. - Dr. Herbert Baker, Organización Estudios Tropicales. - Mr.

Lewis Vaughn, Asoc. Norteamericana de Orquideología. - Mr. Eric E. Young, Consejo Británico de Orquideología. (Los cinco primeros son residentes en Costa Rica). Para cuidado y trabajo en el Jardín se dejó en sus puestos a los tres empleados que ya trabajaban desde hacía bastante tiempo y que conocen en detalle la riqueza del Jardín, el esfuerzo que ahí está presente en cada orquídea y planta nacional y extranjera. Durante el año de 1972 se nombró a dos trabajadores más y a todos se les asimiló según su categoría en el escalafón de puestos de la Universidad. Cabe esperar que pronto sea nombrado Administrador del Jardín Lankester para que no sólo sea resguardada la riqueza botánica que se encuentra en el Jardín, sino que se pueda aumentar y aprovechar el terreno que en este momento se está perdiendo, por ausencia de alguna actividad específica. Hay que hacer notar que la finca tiene unas 15 manzanas de las cuales 5 manzanas son de Jardín y el resto de potrero. Considero que es una gran responsabilidad para quienes tienen a su cargo el Jardín y para el administrador que se nombre, cuidar con cariño cada una de esas plantas que son el fruto del esfuerzo del señor Lankester quien para dar esa gran contribución científica duró 40 años trabajando y coleccionando plantas. Es posible que en los próximos meses el Jardín Carlos H. Lankester pueda ser visitado por los universitarios que gustan de la naturaleza y contribuyan a su mantenimiento y enriquecimiento.”]

1974

- Anónimo. (1974a). Costa Rica. *Anuario de Estudios Centroamericanos*, 1, 335–341. [p. 340: “Se instaló la Junta del Jardín Botánico en Paraiso de Cartago, Costa Rica, el 2 de marzo de 1973, con asistencia del Lic. Eugenio Rodríguez y Lic. Ismael A. Vargas, Rector y Vice-rector de la Universidad. El Jardín botánico “Carlos Lankester”, fue donado a la Universidad de Costa Rica con el objeto de que esta institución se encargara de mantener las obras de floricultura allí establecidas por su creador. El jardín está formado por una finca de 15 manzanas, y desde hace 30 años el señor Lankester lo dedicó al cultivo de orquídeas y árboles silvestres. La finca despertó el interés de orquideólogos y especialistas en muchos países del mundo, y por esa razón varias fundaciones de Inglaterra y Estados Unidos, ofrecieron ayuda monetaria a la Universidad para su atención. En la instalación aludida, estuvieron presentes familiares del fallecido señor Lankester e invitados especiales de las fundaciones que colaboraron con el jardín. Habló el Dr. Rafael Lucas Rodríguez y se refirió a la importancia de conservar la exuberante naturaleza que forma el campo; estuvieron presentes miembros del Colegio de Biólogos, de la Asociación Costarricense de Orquideología, de la Asociación Norteamericana de Orquideología, de la Organización de Estudios Tropicales y del Consejo Británico de Orquideología. El jardín por demás, tiene una de las más bellas colecciones de orquídeas del Continente.”]
- Anónimo. (1974b). Friends of the A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. *American Orchid Society Bulletin*, 43(1) (January), 47–51. [“The potential for contributions from individuals and Affiliated Societies was clearly shown by the response to the appeals for the Lankester Garden Fund. [...] In addition, the Fund wishes to continue and expand its funding of scientific research, to continue its support of established and upcoming scientific personnel active in orchidology, and to be able to assist such orchid-oriented institutions as the Lankester Garden, the Orchid Herbarium of Oakes Ames, the Botanical Garden in Medellín and the like.”]
- Anónimo. (1974c). Honors bestowed upon eight prominent orchidists. *American Orchid Society Bulletin*, 43(2) (February), 122. [Membresía honoraria vitalicia de la AOS conferida a “Rafael Lucas Rodríguez C. of the University of Costa Rica and the University’s representative on the Advisory Council of the Lankester Garden”]
- Varios autores. (1974a). A.O.S. Fund for Education and Research, Inc. Minutes of the annual meeting of members. *American Orchid Society Bulletin*, 43(2) (February), 128–130. [Menciona al JBL en los informes anuales del director y del tesorero.]
- Varios autores. (1974b). American Orchid Society, Inc. Minutes of the annual meeting of members. *American Orchid Society Bulletin*, 43(2) (February), i–ix. [Menciona a Rafael Lucas Rodríguez Caballero. p. vii: “At Lankester Garden a manager has been appointed and very good progress is being made there. We thank you all for your cooperation with Lankester Garden. It has been a very successful effort”]

1975

- Moir, [W. W.] G., Moir, M. (1975). *Epi. pseudepidendrum* or nostalgic remembrances. *The Orchid Review*, 83(986) (August), 269–272. [“The species was first described by Reichenbach as *Pseudepidendrum spectabile*. It is really a striking thing when you see it first as we did in the late 1950s in large flower beds at “Las Concavas,” the grand home and garden of the late Charles Lankester who we knew as Don Carlos. [...] This [hybrid of *Epidendrum moyobambae* × *E. pseudepidendrum*] we named *Silvestre* after the garden across the lane from “Las Concavas” where

Don Carlos had made a nature reserve and where he moved all his excellent collection of plants before he sold "Las Concavas." Today this area is the Lankester Gardens, preserved for eternity by the generosity of Don Carlos' many friends all over the world. We had been to visit Don Carlos a number of times and had been there last after coming in the backdoor to Costa Rica by way of Golfito from David in western Panama. It was on the previous trip that we saw the beds of pseudepidendrum and this time they were planted in "Silvestre." We had not realised what he had done until we visited "Silvestre," and our surprise was great after being shocked at seeing everything gone from "Las Concavas." [...] The plant [hybrid of Epidendrum Catherine Wilson and E. pseudoschumannianum] we named Epi. Las Cruces after Finca Las Cruces, the home of Robert and Catherine Wilson near San Vito de Java in the forested area near the Panamanian border in southern Costa Rica, and in view of our favourite collecting area at Chiriqui, Panama. The Finca is now the Las Cruces Tropical Botanical Station, a wonderful study area established by the Wilsons and now under a Board of Trustees. Funds have been given it by the Stanley Smith Horticultural Trust with Sir George Taylor as Director. The research building placed on the Wilson Finca was the first move Stanley made in a project he and the Moirs discussed many hours, off and on over years of time. We had planned a series of similar facilities throughout the world. It was indeed that a trust he would establish would build these facilities and support them as places where researchers could go and study native habitats, make their reports and leave a copy there for the help of others who followed. But Stanley died before the project got established due to delay in having the funds in both dollars and pounds. The Trust was established by his family after they found some of his notes. The Epi. Las Cruces will long mean something very close to us, for it has fond memories of Stanley, Don Carlos and Bob and Catherine – "Las Concavas," "Silvestre" and Costa Rica– but more especially our love of that part of the world. Epi. pseudepidendrum, Don Carlos and his sense of humour was all part of our love of this area. We can still recall collecting plants with Don Carlos for "Silvestre" and what a knowledgeable man he was. The evenings were spent with him going over his orchid books which had notes in the margins by celebrated orchid hunters who had visited him. Don Carlos' own remarks were also alongside these remarks, such as "not so" or "correct," were even more rewarding. We hope these books will stay with the Lankester Garden or go to someone who can share them with those who become interested in Costa Rican plants in the future."]

Stewart, J. (1975). C. H. Lankester and two African *Aërangis*. *American Orchid Society Bulletin*, 44(10) (October), 887–890. [*"Orchid growers throughout the world were delighted to read about the purchase of the Lankester Garden of Costa Rica in 1973. Plans for saving this unique orchid collection were begun in 1970. The progress of the committee appointed by the American Orchid Society to raise funds and interest in the project has been reported in the Bulletin from time to time by Rebecca Northen. We have read her delightfully illustrated account of the formal dedication of the garden as a memorial to the life and work of its creator, Charles H. Lankester. Thanks to the generosity of many members of the American Orchid Society and the Stanley Smith Horticultural Trust, the Garden is now owned and cared for by the University of Costa Rica. It will surely become a "mecca" for orchid lovers as well as a priceless heritage for Costa Rica."*]

1977

Fitch, C. M. (1977). A recent visit to the Lankester Garden. *American Orchid Society Bulletin*, 46(4) (April), 355–359. [Incluye fotografías del JBL.]

Anónimo. (1977). Contributions to the A.O.S. Fund in August. *American Orchid Society Bulletin*, 46(10) (October), 909. [Menciona una contribución para los "Lankester Gardens".]

1978

Hall, C. (1978). *Cóncavas: Formación de una hacienda cafetalera, 1889–1911*. San Pedro: Editorial de la Universidad de Costa Rica. 49 pp. [Documenta el desarrollo de la finca Las Cóncavas antes de su adquisición por Charles Lankester.]

Anónimo. (1978). Contributions to the A.O.S. Fund in July. *American Orchid Society Bulletin*, 47(9) (September), 824. [Detalle de contribuciones al *Lankester Garden Fund*.]

1979

Vernon, R. W. (1979). The Wheeler Orchid Collection and Species Bank. *American Orchid Society Bulletin*, 46(4) (July), 689–359. [Comparación con el JBL: "This "Lankester Garden of the Midwest" ..."]

1980

Sánchez, P. E. (1980). *Lista preliminar de las plantas más comunes del Jardín Botánico Carlos Lankester*. San Pedro: Universidad de Costa Rica. Mimeografiado. 8 pp. [Citado por Aguilar Vega 1986; no se han localizado copias existentes de este documento; aparentemente enfatiza especies arbóreas.]

1981

Murchie, A. G. (1981). *Imported spices: a study of Anglo-American settlers in Costa Rica 1821-1900*. San José: Ministry of Culture, Youth and Sports. 409 pp. [Los apuntes sobre Charles Lankester están basados mayormente en dos entrevistas que la autora hizo a su hija Dorothy Lankester en 1979 y 1980. pp. 241–243: “*The advertisement in the Daily Telegraph in London announced that applications were being accepted by the Sarapiquí Estates Co., Ltd., in Costa Rica, for a coffee production assistant. The aspirant accepted on a three-year contract for the position was Southampton, Hampshire-born Charles Lankester, a 21-year-old Englishman who had studied photography and who always had been “the adventurous type”. After docking in Limon in 1900, he boarded the Costa Rican railway’s passenger coach to San José, where he handed his umbrella and traveling bags to a man waiting in the depot. His umbrella, his bags and the man were never seen again. Would such an unauspicious start augur ill for Charles Lankester? Possibly so, for when the Sarapiquí Estates’ representative met Lankester in San José, they rode by horseback for two days to a tin shack, which Lankester assumed to be temporary shelter, but was, in fact, the Sarapiquí Estates Co., Ltd., in Cariblanco.*” [...] *While in Cariblanco, Lankester also collected plants, insects and birds for an American, Dr. [David G.] Inksetter, who initiated Lankester in the study of ornithology and taught him taxidermy. There, too, Lankester met the famed Swiss botanist, Dr. Henri Pittier, and the two formed a lifelong friendship based on their mutual horticultural interest. After Cariblanco and a visit to England, Lankester returned to San José at the behest of Dr. Pittier, who invited Lankester to work with him in the laboratory of the Experimental Agricultural Station of the United Fruit Company on the Atlantic coast. Although that project did not work out, Lankester remained on the Atlantic zone working on various banana fincas there. Because of a gun accident, however, Lankester searched for less physically demanding employment, receiving, in 1907, the position of cashier in Banco Comercial in San José. Through the bank, Cecil Lindo knew Lankester to be an honest and responsible young man and later suggested that he administer his coffee estate in Cachi. Since Lankester needed a home to live with his intended bride, Dorothea Hawker, he did not hesitate to accept Lindo’s employment. In 1908, Lankester sailed to England once again, this time to marry Miss Dorothea Hawker and bring her back to Costa Rica as his wife. Born in Bournemouth in 1882, Dorothea Lankester’s introduction to Costa Rica was not the easiest of transitions. After an extensive journey merely to reach Cartago, she faced the prospect of a difficult ten-kilometer ride on horseback, the only means of transport from Paraíso to the manager’s house on the Cachi estate, and she had never ridden before except as sport. Dorothea Lankester’s mettle was tried, tested and proved worthy of the challenges presented her by her new status and environment. Five of the six Lankester children were born in Costa Rica, the first in the rectory of the Church of the Good Shepherd in San José, and the rest in the Cachi manager’s home between 1908 and 1915: Mary, Helen, Dorothy, John and Enid. The only “outsider” was Pam, who was delivered in 1920 in England. [...] Lankester managed Lindo’s Cachi estate for nine years until 1917. During that time he borrowed a page from Lindo’s book and became a landowner himself, purchasing a nuclear piece of property, and gradually acquiring additional terrain. He commenced at “Las Concavas,” between Cartago and Paraíso, in March of 1911, and he ultimately enlarged his property to 280 acres of coffee and pasture land.” pp. 348–355: “In 1945, he purchased 15 “manzanas” of land across the Paraíso-Cartago road from “Las Concavas,” where he gradually transferred most of his superb orchid collection, working only on his “days off” from coffee farming.” [...] “Although Dorothy wanted to attend a physical training college, the [Great] depression made her continued education impossible. She returned to Costa Rica in 1933 after 8 months of language studies in Germany. During World War II, from 1939 to 1946, Dorothy served as a WAAF [Women’s Auxiliary Air Force member], and at the end of the war went into Germany with the occupation forces. On her return to Costa Rica in 1946, she worked at the British Embassy in San José and finally retired in 1975. She, like all the Lankester children, is interested in horticulture and is active in the Costa Rican Orchid Association.”]*

Fernández Lobo, M. (1980 [1981]). Semblanza del Dr. Rafael Lucas Rodríguez. *Revista Educación* (UCR), 4(2), 97–128. [p. 106: “*Al parecer, la afición por el dibujo de orquídeas [de Rafael Lucas Rodríguez Caballero] se inició cuando en mayo de 1965, don Carlos Lankester, visitó a don Rafael Lucas portando una hermosa planta florecida de Pescatorea y le pidió que se la dibujara a la acuarela, a lo que él accedió. Y como se dio cuenta de que le había sido muy fácil*

complacerlo, desde entonces se impuso la tarea de dibujar una orquídea al día. Así comenzó a conocerlas y a interesarse más por estas plantas.” Esto también lo menciona Ossenbach (2006, 2009, 2016), probablemente tomado de esta fuente. Sin embargo, Rodríguez Sevilla (2018: 152, y com. pers. 2021), quien realizó un inventario de las acuarelas de orquídeas de su padre, indica que Rodríguez Caballero empezó dichas acuarelas en marzo de 1956, la primera siendo una *Encyclia cordigera* (Kunth) Dressler; las dos acuarelas de *Pescatorea* Rchb.f. pintadas por Rodríguez Caballero son de los años 1966 y 1974. Según Rafael Lucas Rodríguez Sevilla (com. pers. 2021), es un mito que su padre se propusiera pintar orquídeas debido a una solicitud de Lankester. Además, Rodríguez Caballero nunca llegó a producir una acuarela por día; en su año más productivo (1967), realizó 136 acuarelas (en promedio una acuarela cada 2.7 días; Rodríguez Sevilla 2018.)]

Dortort, F. (1981). Aroids in Costa Rican gardens. *Aroideana*, 4, 3–19. [Describe visitas al JBL y al Jardín Botánico Las Cruces (Jardín Botánico Robert & Catherine Wilson); comenta sobre las plantas aráceas encontradas en ambos jardines.]

Moir, W. W. G. (1981). The genus *Kirchara*. *American Orchid Society Bulletin*, 50(6) (June), 665–668. [Incluye fotografía a color de *Kirchara* Charles Lankester en p. 666.]

Northen, R. T. (1981). In memoriam — Rafael Lucas Rodríguez C. *American Orchid Society Bulletin*, 50(7) (July), 825–827.

1983

Rojas Calderón, A. (1983). El Jardín Lankester: Un paraíso botánico. *La República*, (20 de abril 1983), 16. [Menciona que Charles Lankester llegó a Costa Rica en 1896.]

1984

Francis, M. (1984). Gran Copa Lankester para doña María de Roy. *La República*, (25 de marzo 1984), 26. [Para esta época, la Asociación Costarricense de Orquideología había instaurado una Copa “Carlos H. Lankester” como premio al mejor puesto en la Exposición Nacional de Orquídeas, que este año tuvo su 14^{va} edición. Para 1987, se cambió a un trofeo rotativo “Carlos Lankester” para la mejor especie nacional cultivada.]

Northen, R. T. (1984). Orchids, their innocent past, their promising yet perilous future. En: J. Arditti (ed.), *Orchid Biology: Reviews and Perspectives, Volume III* (pp. 19–26). Cornell: Cornell University Press. [“In 1963, Hank obtained a grant to take a course in tropical biology in Costa Rica, and I went along for part of the time. I’d read about species-rich Costa Rica but was completely unprepared for the experiences ahead. There we met Charles Lankester, one of the legendary orchidists of the time, who, with his daughter Dorothy welcomed us and more or less adopted me while my husband was busy with his class. The beautiful Lankester Garden was my introduction to orchids in a natural environment. Later, it was my privilege to help implement its purchase by the American Orchid Society and the Stanley Smith Horticultural Trust and its presentation to the University of Costa Rica.”]

1985

Anónimo. (1985a). Un “gigante” de la botánica para deleite de los turistas. *La República*, (28 de febrero 1985), 47. [Nota sobre el JBL, su historia, y su convenio con el ICT para su remodelación. Incluye fotografías.]

Ulloa, F. (1985). La Asociación Costarricense de Orquideología. *Orquídeas*, 1985 (Asociación Costarricense de Orquideología): 1–3.

Anónimo. (1985b). Exposición de orquídeas será dedicada a Dorothy Lankester. *La República*, (11 de marzo 1985), 22. [“La XV exposición nacional de orquídeas tendrá lugar en la Plaza de la Cultura [...] será dedicada a la Srta. Dorothy Lankester [sic] figura prominente de la Asociación Costarricense de Orquideología, de la cual es socia fundadora. La señorita Dorothy es la tercera hija de don Carlos Lankester y doña Dorothy Hawker, y nació en Cachí. Junto con sus hermanos fue enviada a Inglaterra para su educación pero sus estudios fueron truncados al estallar la II Guerra Mundial. Ella, al igual que los jóvenes ingleses de su generación se unió como voluntaria a la Real Fuerza Aérea, en la que obtuvo el grado de Mayor, retirándose con recomendaciones por su valor. De nuevo en Costa Rica, permaneció al lado de su padre con quien adquirió vastos conocimientos sobre las orquídeas –muchas de las cuales llevan el nombre de su padre– y desde entonces comparte sus conocimientos con quienes la consultan. Se la considera la juez más calificada en especies nacionales, por lo que nada más justo que este reconocimiento de parte de ACO al dedicarle la exposición de este año.”]

- Anónimo. (1985c). Lista remodelación del Jardín Lankester. *La República*, (11 de abril 1985), 15. [“Para las próximas semanas, el Instituto de Turismo espera tener finalizados los trabajos de remodelación de instalaciones en el Jardín Botánico Lankester. Este centro botánico pertenece a la Universidad de Costa Rica y merced a un convenio con el Instituto de Turismo, es objeto de una serie de mejoras en su infraestructura, que comprenden casetillas especiales a la entrada, servicios para los turistas y pequeñas obras de ambientación.” Incluye dos fotografías; ver fotografía adicional en *La República* del 18 de octubre, p. 4.]
- Anónimo. (1985d). Grandes mejoras para Jardín Lankester. *La República*, (17 de octubre 1985), 23. [“El Jardín Botánico Lankester, conocido por su gran variedad de especies vegetales, acaba de ser remozado y el próximo primero de noviembre se inaugurarán pequeñas obras de embellecimiento realizadas por el Instituto Costarricense de Turismo. Entre otras cosas, el ICT construyó un hermoso pórtico de entrada, un parqueo para automóviles, microbuses y autobuses, una caseta de control y otra para la venta de boletos. Adicionalmente, el jardín sufrió un positivo cambio en sus pasillos internos y a su entrada luce, espectacular, un rótulo construido también por el Instituto de Turismo. Se han construido igualmente servicios sanitarios y una placita para reuniones.”]

1986

- Anónimo. (1986). Cuatro especies de orquídeas a punto de extinguirse. *La República*, (27 de julio 1986), 15. [Nota sobre proyecto de investigación en el JBL para reproducir por semillas de cuatro especies amenazadas: *Cattleya skinneri* Bateman [*Guarianthe skinneri* (Bateman) Dressler & W.E. Higgins], *Cattleya dowiana* Bateman, *Oncidium kramerianum* Rchb.f. [*Psychopsis krameriana* (Rchb.f.) H.G. Jones] y *Trichopilia suavis* Lindl. & Paxton. El proyecto tuvo el apoyo económico de la UCR y de la Asociación Costarricense de Orquideología, y permitió el desarrollo del primer laboratorio de micropropagación que existió en el JBL.]
- Aguilar Vega, M. E. (1986). *Identificación y descripción de la flórmula del Jardín Botánico Lankester; Las Cóncavas, Cartago, Costa Rica*. Tesis presentada para optar al grado de Licenciatura en Biología. Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica. 377 pp. [Abarca 171 especies de plantas; incluye un mapa detallado del JBL, mostrando la entrada principal en la parte noreste de la propiedad. Como parte de la tesis, se prepararon especímenes de herbario, depositados en el JBL; la mayor parte de tales especímenes se perdió, pero algunos se rescataron y fueron donados por la directora del JBL, Dora Emilia Mora, al Herbario de la Universidad de Costa Rica (USJ) a inicios de la década de 1990 (Carlos Morales Sánchez, com. pers. 2023).]
- Rodríguez Caballero, R. L. †; Mora, D. E.; Barahona, M. E., Williams, N. H. (1986). *Géneros de orquídeas de Costa Rica*. San Pedro: Editorial Universidad de Costa Rica. 336 pp. [Incluye 144 acuarelas de orquídeas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero, las cuales están depositadas en la Biblioteca Carlos Monge Alfaro de la Universidad de Costa Rica.]
- Ramírez, M. A. (1986). *Del Amazonas a la Isla del Coco*. San José: Editorial Esfera. 111 pp. [p. 57: Menciona que Rafael Lucas Rodríguez Caballero habló durante el homenaje póstumo para Charles Lankester en el Instituto de Cultura Hispánica. El autor (Miguel Ángel Ramírez) fue el primer presidente de la Asociación Costarricense de Orquideología.]

1987

- Anónimo. (1987). Descubra las maravillas de Jardín Lankester. *La República*, (29 de agosto 1987), 52. [Incluye dos fotografías del JBL.]
- de Rivera, A. (1987). La orquídea continúa siendo la flor más exótica. *La República*, (23 de octubre 1987), 44–45. [Entrevista con el Sr. Jean Martin, cultivador de orquídeas de Santo Domingo de Heredia. “El Sr. Jean Martin nació en Costa Rica, de padres franceses. Estudió en Francia y viaja todos los años a diferentes lugares del mundo, siempre en busca de sus orquídeas. Sr. Martin, ¿quién lo inició en la siembra y cultivo de las orquídeas? –Fue don Carlos Lankester [sic] en los años treinta. Ya lo visitaba continuamente y poco a poco empecé a comprar sus plantas y otras me las regalaba.”]
- DeVries, P. J. (1987). *The butterflies of Costa Rica and their natural history - Papilionidae, Pieridae, Nymphalidae*. Princeton: Princeton University Press. 327 pp. [p. 30: “The Englishman C. H. Lankester was perhaps the greatest naturalist to live in Costa Rica between 1910 and 1950, and his knowledge of insects, animals and plants made him a major contact for experts collecting in Costa Rica earlier this century. Although Lankester is unknown to most present-day lepidopterists, his influence is evident in the museum specimens from localities well known to him. Hence, we find on the specimens collected by W. Schaus the locality labels: Carrillo, Guapiles, Juan Viñas, Tuis, Peralta, and Lankester’s home, Cachi, where Schaus and collectors of all manner of animals, insects and plants stayed for a time while in Costa Rica (D. Lankester, personal communication). A small but valuable collection of Costa Rican butterflies taken by C. H. Lankester is in the British Museum (Natural History).”]

1988

Francis, M. (1988). Pronto nos invadirá un mar de orquídeas. *La República*, (19 de febrero 1988), 28. [Reportaje sobre la exposición nacional de orquídeas, que incluye un breve relato sobre el origen de la Asociación Costarricense de Orquideología, la cual “fue fundada gracias a la inquietud de una dama colombiana, doña Helena de Ospina, quien hizo un recorrido, en el año 1969, por varios países, comunicándose con personas a quienes podía interesar formar una asociación de esa índole. La idea fue acogida, pero quedó en suspenso, hasta que al año siguiente la hizo propia don Miguel Angel Ramírez Quesada, vecino de Grecia, estudiante de botánica y gran aficionado a la naturaleza en general y a las orquídeas en particular. Don Miguel Angel se comunicó con la señora de Ospina, luego hizo circular una nota entre las personas que él consideraba podían interesarse, y se procedió a la primera reunión en casa de la Srta. Dorothy Lankaster [sic]. Dicha reunión se efectuó el 1 de mayo de 1970, en la vieja casona de la familia Lankaster en el barrio La Guaría, de Moravia, casa que lleva el nombre “Casa La Guaría”, que junto con la finca que la rodeaba, le dan el nombre al barrio residencial de hoy día. Los asistentes a esa primera reunión fueron: la anfitriona Srta. Lankaster, don Miguel Angel Ramírez, don Roy Lent y su esposa Margarita de Lent, y el Lic. Ricardo Lankaster Jiménez. En esa primera reunión se constituyó el comité provisional y se esbozaron los principios de lo que deberían ser las metas y propósitos de la futura asociación. Se decidió buscar la colaboración del eminente científico don Rafael Lucas Rodríguez, llamándolo ahí mismo por teléfono para pedirle prestado el auditorio de la Escuela de Biología [en ese entonces Departamento de Biología] de la Universidad de Costa Rica, a lo que accedió. De inmediato el grupo ad-hoc redactó la carta convocando a los posibles interesados a una reunión que se debería celebrar el próximo 16 de mismo mes. Así nació la Asociación Costarricense de Orquideología, con cartas a 52 posibles interesados, 36 asistentes y actualmente con 215 asociados, siendo su primer presidente el Sr. Ramírez.”]

Stone, D. E. (1988). The Organization for Tropical Studies (OTS): A success story in graduate training and research. En: F. Almeda & C. M. Pringle (eds.), *Tropical Rainforests: Diversity and Conservation* (pp. 143–187). San Francisco: California Academy of Sciences, and Pacific Division, American Association for the Advancement of Science.

1989

Anónimo. (1989). *Resumen histórico del Jardín Botánico C. H. Lankester*. [Documento inédito mecanografiado de 3 páginas en papel membretado de la UCR, en los archivos del JBL. Incluye un resumen de los eventos principales desde 1940 hasta 1989. Probablemente fue preparado por Dora Emilia Mora.]

Foster, R. (1989). Mulford Foster's 1948 flight around South America (concluded). *Journal of the Bromeliad Society*, 39(1) (January-February), 10–15. [Describe la visita de Mulford B. Foster (experto en Bromeliaceae) a Costa Rica; Charles Lankester fue su anfitrión y recolectaron bromelias juntos. Durante su estadía, estalló la guerra civil de 1948.]

1990

Pridgeon, A. (1990). AOS goes to Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 59(8) (August), 823–827.

1991

Snyder, G. (1991). Will orchids survive? The current situation in Costa Rica. *American Orchid Society Bulletin*, 60(12) (December), 1166–1175. [Incluye un recuadro titulado “Costa Rica: Orchids and the Lankester Garden”. “[Charles] Lankester was also the first to import orchids to Costa Rica, and many of the *Dendrobium*, *Coelogyne*, *Miltonia* and *Cattleya* species found in local collections are from his plants.”]

Young, A. M. (1991). *Sarapiquí chronicle: A naturalist in Costa Rica*. Washington D.C.: Smithsonian Institution Press. 361 pp. [p. 58: “Prior to World War II, Sarapiquí's landscape between Cariblanco and La Virgen farther east was made up of German- and British-owned dairy farms and coffee plantations. In the early 1900s the site of the [Alfredo] Echandi farm was the German-British Sarapiquí Coffee Estates.” p. 86: “Until 1975, Bob Hunter [Robert Hunter, ver Rodríguez 1973] was the director of the Costa Rican Field Studies program of the ACM [Associated Colleges of the Midwest] [...] Bob's secretary was Dorothy Lankester, one of the daughters of Charles Lankester, the famous British botanist who was a specialist on the Costa Rican flora.”]

1992

Guzmán, A. V. (1992). Las manos de mamá. Palabras del Dr. Andrés Vesalio Guzmán el 2 de abril de 1982, con motivo de la Exposición de Orquídeas de Cartago. *La República*, (19 de marzo 1992), 14. [Relato del autor sobre la afición de su madre, Herminia López-Calleja de Guzmán (?–1995, sobrina de Amparo López Calleja), por las orquídeas, suculentas y otras plantas, el cual se leyó también en ocasión de la inauguración del “Jardín de Cactus y Suculentas Herminia López-Calleja de Guzmán” en el JBL. “Mamá siempre cultivó las orquídeas y también la amistad con los orquidólogos. Allí por el año 1925 una familia inglesa que vivía casa de por medio con la nuestra [ver notas del año 1917 en la línea de tiempo], decidió marcharse a Inglaterra. El señor empacó sus orquídeas, que tenía muchísimas y muy bellas, en varias carretas con sobrecajón llenas de broza de café. Los chiquillos que éramos amigos y vecinos ayudamos en la tarea y luego nos fuimos, junto a los bueyes, largo trecho hasta Las Cóncavas. Así nació nuestra amistad con los Lankester con quién mamá intercambiaba orquídeas. Todavía la oigo decir: esta catleya se la cambié a Mister Lankester.” La supuesta mudanza de los Lankester a Inglaterra seguramente correspondió más bien a uno de sus frecuentes viajes a ese país, y la movilización de plantas mencionada probablemente fue desde la casa de los Lankester en la ciudad de Cartago. El Jardín de Cactus y Suculentas del JBL fue establecido gracias a una donación de los hijos de Herminia López-Calleja, quien fue pionera en el cultivo de plantas suculentas en el país (Cordero Mora 2005).]

1993

Cordero, L. F. (1993). Nuevo reto para Jardín Lankester de UCR - Impulsan proyecto de educación ambiental. *La República*, (27 de noviembre 1993), 23. [Nota sobre proyecto de rotulación de senderos y educación ambiental dirigido a la población infantil, con aporte económico de la *National Science Foundation* de EE. UU., gestado por los *Marie Selby Botanical Gardens*. Incluye dos fotografías, una de las cuales muestra a Dora Emilia Mora, Robert Dressler, John Atwood y Raúl Rivero.]

1995

Cordero, L. F. (1995). En Jardín Lankester de UCR - Reproducen con éxito orquídeas en peligro de extinción. *La República*, (25 de marzo 1995), 7. [Jorge Warner coordinó proyecto. Indica que el laboratorio de micropropagación del JBL empezó a funcionar en 1991 (antes de eso los procedimientos se hicieron en el Centro de Investigación en Granos y Semillas de la UCR). Para este año ya se estaba intentando la reproducción por semillas de 20 especies de orquídeas. Incluye fotografía de Jorge Warner en el laboratorio.]

1996

Rivas Rossi, M. (1996). *Cactáceas y suculentas del Jardín Botánico Lankester*. San José: Editorial de la Universidad Estatal a Distancia (EUNED). 124 pp. [Guía de las especies de plantas suculentas cultivadas en el JBL, con descripciones e ilustraciones. Incluye un plano de distribución de plantas en el “Jardín de Cactus y Suculentas Herminia López-Calleja de Guzmán” del JBL, pero no menciona a este jardín por su nombre y tampoco incluye su historia (ver Guzmán 1992).]

Arguedas Umaña, M & Artavia Jiménez, E. (1996). *Propuesta de un programa de educación ambiental, como acción del Jardín Botánico Lankester*. Tesis presentada para optar al grado de Licenciatura en Biología. Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica. 296 pp.

1998

Quesada Hernández, A. (1998). *Determinación de recursos con potencial interpretativo del sendero y sectores del Jardín Botánico Lankester, Cartago, Costa Rica*. Tesis presentada para optar al grado de Licenciatura en Biología. Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica. 61 pp. + 55 pp. de anexos. [Incluye in mapa que divide al JBL en 15 sectores.]

1999

Mayorga, M. (1999). *El Jardín Botánico Lankester: Génesis y desarrollo histórico y ambiental*. Trabajo final para el curso “Seminario de Historia de Costa Rica”, Universidad de Costa Rica. 27 pp. Inédito.

2000

- Jiménez de Terán, I. (2000). La Asociación Costarricense de Orquideología: Una breve historia. En: Asociación Costarricense de Orquideología (Ed.), *Orquídeas de Costa Rica y su cultivo. Volumen I: Cattleya y géneros relacionados* (pp. 50–52). San José: Litografía e Imprenta LIL, S.A. [“Una actividad que debemos destacar, es la gestión realizada por las primeras tres Juntas Directivas, presididas por los Sres. [Miguel Ángel] Ramírez y [Fritz] Trinler, para conseguir los fondos para la compra de la finca “El Silvestre” con su valiosa colección de orquídeas, fruto del esfuerzo de muchos años de la familia Lankester: El Sr. [Dirk T.] Hoen, fue el coordinador y gestor ante la American Orchid Society y la Smith Stanley Foundation [sic], para obtener la ayuda económica necesaria para adquirir esta propiedad. El 2 de marzo de 1973 en una ceremonia solemne, con la representación de representantes de esas entidades filantrópicas, la finca fue entregada a la Universidad de Costa Rica, para su cuidado, mantenimiento y administración. Es así como Costa Rica puede enorgullecerse de contar con el “Jardín Botánico Carlos L. Lankester” [sic], maravilloso patrimonio nacional, único en Centroamérica por su colección de plantas epífitas, entre las que destacan las orquídeas.”]
- Mora de Retana, D. & Warner, J. (2000). La conservación de las orquídeas en el Jardín Botánico Lankester. En: Asociación Costarricense de Orquideología (Ed.), *Orquídeas de Costa Rica y su cultivo. Volumen I: Cattleya y géneros relacionados* (pp. 55–57). San José: Litografía e Imprenta LIL, S.A. [Incluye una sección titulada “Reproducción in vitro de especies de orquídeas en peligro de extinción”.]
- Rivero, R. E. (2000). La educación como una vía para la conservación de las orquídeas en Costa Rica. En: Asociación Costarricense de Orquideología (Ed.), *Orquídeas de Costa Rica y su cultivo. Volumen I: Cattleya y géneros relacionados* (pp. 58–60). San José: Litografía e Imprenta LIL, S.A. [Sobre proyecto de educación ambiental enfocado en orquídeas, desarrollado en el JBL.]

2001

- Morales, C. O. (2001a). *Jardín Botánico Lankester. Publicaciones y otros escritos de investigadores y colaboradores, 1950–2000*. San José: Imprenta y Litografía Ediciones Sanabria, S.A.
- Morales, C. O. (2001b). Dora Emilia Mora de Retana, 1940–2001. *Lankesteriana*, 1[2], 1–7.
- Atwood, J. T. (2001). Dora Emilia Mora de Retana, a remembrance. *Lankesteriana*, 1[2], 9.
- Urbina Gaitán, C. (2001). *Costa Rica y el deporte (1873–1921) Un estudio acerca del origen del fútbol y la construcción de un deporte nacional*. Heredia: Editorial de la Universidad Nacional de Costa Rica. 257 pp. [Incluye fotografía del “Equipo Extranjero” (formado por ciudadanos británicos incluyendo a Charles Lankester, p. 81), que jugó un partido contra el “Equipo Nacional” supuestamente el 15 de septiembre de 1899 (pero ver comentarios en la introducción y bajo ese año en la línea de tiempo, que sugieren que este partido en realidad tuvo lugar el 16 de septiembre de 1900). Esta misma fotografía fue publicada por Pirie (2021); ver esta última fuente para más detalles de este evento. También incluye otra fotografía del Club Sport Costarricense (p. 95, sin fecha, pero aparentemente tomada entre 1903 y 1908), con Lankester en la alineación, la cual ya había sido publicada por Salas (1950). Cita un artículo de Eduardo Garnier Ugalde publicado en el *Diario de Costa Rica* del 24 de enero de 1920 que dice: “... los jugadores del Club Sport Josefino eran casi todos individuos que pertenecían a la aristocracia, y los jugadores del Club Sport Costarricense eran casi todos de la clase trabajadora, mecánicos de la Northern unos y los otros muchachos que no pretendían pertenecer a las clases altas. Como en aquel entonces la vida deportiva era muchísimo más animada que la de hoy, y como entre los dos Centros nombrados existía un antagonismo enorme: la diferencia de clase social, con muchísima frecuencia se concertaban entre ellos partidos de foot-ball, muy reñidas y por eso interesantísimas, en las cuales siempre resultó vencido el Club Sport Josefino...”]

2002

- Warner, J. (2002). Joaquín Bernardo García Castro, 1944–2001. *Lankesteriana*, 2[3], 1–2.
- Bitter, E. (2002). Joaquín García, Quincho. *Lankesteriana*, 2[3], 3.
- Morales, C. O. (2002). Lankester-Garten, der Botanische Garten in Cartago, Costa Rica. *Die Orchidee*, 53(2), 205–209.

2003

- Amador, S. M. (2003). Legado de extranjeros al patrimonio natural costarricense. *Herencia*, 15, 53–67. [Presenta datos biográficos sobre Charles Lankester y Robert y Catherine Wilson, entre otros.]

- Plimpton, T. P. (2003). From the archives – Orchidologist pen pals. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), April 2003, 298–300. [Sobre correspondencia entre Charles Lankester y Oakes Ames en los archivos de la *American Orchid Society*.]
- Espinoza Barahona, L. (2003). Una semana por las orquídeas - La conservación, protección, producción y comercialización de las orquídeas fue ampliamente analizada durante el I Congreso Internacional de Orquideología Neotropical, realizado en la UCR. *Semanario Universidad*, (29 de mayo 2003), 6.
- Warner, J. (2003). La investigación en el Jardín Botánico Lankester. *Lankesteriana*, 7(2), 175–176.
- Cordero Mora, L. F. (2003). Precursores del Jardín Lankester. *Presencia Universitaria*, 80-81, 36–37. [Sobre el 30 aniversario del JBL.]
- Morales, C. O. (2003). *Don Amado Solano en El Silvestre*. Documento inédito. [Transcripción de entrevista realizada el 2 de noviembre de 2003 por el Dr. Carlos Morales Sánchez al señor Amado Solano, quien visitó el JBL ese día (don Amado tenía entonces 88 años de edad). Menciona que don Amado trabajó 10 años como carpintero para Charles Lankester, haciéndole canastas de madera. Lankester germinaba orquídeas en esas canastas, y las vendía al extranjero, lo que le generaba más ganancias que la venta del café. También tenía una lechería en El Silvestre; ponía la boñiga en agua y usaba el líquido como abono para las orquídeas. Describe también actos de gran generosidad de Lankester hacia don Amado y su familia. “*Don Carlos fue el mejor patrón que tuve en mi vida.*”]

2004

- Consejo Universitario de la Universidad de Costa Rica. (2004). Reglamento del Jardín Botánico Lankester. Aprobado por la Rectora mediante resolución R-2920-2004. *La Gaceta Universitaria*, 18, 19–22.
- Anónimo. (2004). Remembering Rebecca Northen. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), 2004, 410. [“*Rebecca played a vital role in the future preservation of the Lankester Garden in Costa Rica.*”]
- Dengel, T. (2004). Costa Rica revisited: Impressions of changes in the orchid world, Part 1. *The Orchid Review*, 112(1259) (September-October), 310–313. [El autor comenta sobre cambios que observó en el JBL durante sus visitas en 1997 y 2004.]

2005

- Pupulin, F. & Warner, J. (2005). Un jardín botánico rico en información, al servicio de un país rico en flora. *Revista Crisol*, 13, 7–12.
- Urbina Vargas, S. (2005). Un científico costarricense de origen inglés: Charles Herbert Lankester (1879-1969). *Revista Biocenosis*, 19(2), 9–11.
- Seaton, P. (2005). Franco Pupulin - Philip Seaton interviews orchid taxonomist Franco Pupulin at the Jardín Botánico Lankester in Costa Rica. *The Orchid Review*, 113, 347–349.
- Blanco, M. A., Pupulin, F. & Warner, J. (2005). Conservation of Costa Rican orchids: the role of Lankester Botanical Gardens. *Selbyana*, 26, 356–357.
- Cordero Mora, L. F. (2005). Amplían sector de cactus del Jardín Lankester. *Presencia Universitaria*, 87, 49. Disponible también en línea en: <https://www.ucr.ac.cr/noticias/2005/08/16/amplian-sector-de-cactus-del-jardin-lankester.html>

2006

- Ossenbach, C. (2006a). Orchids in Costa Rica, Part II: Charles H. Lankester and Oakes Ames. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), February 2006, 120–127.
- Ossenbach, C. (2006b). Orchids in Costa Rica, Part III: Rafael Lucas Rodríguez. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), March 2006, 180–187.
- Ossenbach, C. (2006c). Orchids in Costa Rica, Part IV: The Charles H. Lankester Botanical Garden. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), April 2006, 284–291.

2007

- García, J. E. (2009). Breve historia de la Escuela de Biología de la Universidad de Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 57 (Supl.), 1–14.
- Montoya, M. (2007). Notas históricas sobre la ornitología de la Isla del Coco, Costa Rica. *Brenesia*, 68, 37–57. [“*Miembros*”]

de expediciones de búsqueda de tesoros en la Isla del Coco, también han contribuido al conocimiento de su avifauna. Es el caso de los ingleses Charles C. Lankester [sic] y Percy Howe, participantes de la expedición del Cocos Island Treasure Limited de Vancouver, Canadá, que permaneció en la isla un año a partir de febrero de 1932. Lankester recolectó algunas aves (*Butorides striatus* y *Heteroscelus incanus*) y de la misma manera que lo hizo Howe recolectando varias especies (*Butorides virescens*, *Tyrannus tyrannus* y *Coccyzus ferrugineus*). Las pieles de estas aves fueron depositadas en el British Museum (Natural History)...” Este extracto contiene algunas imprecisiones que se corrigen a continuación. La expedición de la Cocos Island Treasure Company, basada en Vancouver, Canadá, llegó a la isla el 21 de marzo de 1932 en el barco “Silver Wave”. Percy Howe era miembro de la expedición inglesa que arribó a la isla el 30 de julio del mismo año en el barco “Vigilant”; ambas expediciones buscaban el supuesto tesoro de la isla y llegaron a un acuerdo para cooperar en la labor. Lankester, aprovechando la presencia de los expedicionarios en la isla, arribó el 23 de diciembre de 1932 a bordo del yate inglés “Western Queen” para recolectar especímenes de animales y plantas. Lankester y los miembros de ambas expediciones abandonaron la isla el 19 de enero de 1933 (o sea, Howe permaneció en la isla poco menos de seis meses y Lankester poco menos de un mes; ver detalles en Plumpton 1935 y Slud 1967; ver también Hay 2016).]

Cordero Mora, L. F. (2007). Conservación de orquídeas en sellos postales. *Presencia Universitaria*, 93: 27.

Dressler, R. L. (2007). El sistema Lankester. *Lankesteriana*, 7, 134.

Pupulin, F. (2007). EPIDENDRA. The taxonomic databases by Jardín Botánico Lankester. *Lankesteriana*, 7, 178–180.

Glicenstein, L. (2007). Future prospects - Report on the 3rd International Orchid Conservation Congress. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), August 2007, 624–625. [El congreso fue organizado en Costa Rica por el JBL.]

2009

Salazar Rodríguez, A. H. (2009). *Alberto Manuel Brenes - el naturalista*. San José: Editorial Universidad de Costa Rica. 183 pp. [Alberto Manuel Brenes (1870–1948) fue un prolífico recolector botánico que tuvo un gran interés en las orquídeas. Recolectó cientos de especímenes de orquídeas costarricenses que envió a Rudolf Schlechter, quien describió casi 100 especies con base en dicho material. Es notable que exista tan poca evidencia de interacciones entre Brenes y Lankester, tomando en cuenta que fueron contemporáneos. Posiblemente Brenes se sintió opacado por Lankester, quien tenía mayor acceso a especialistas internacionales (sobre todo después de la muerte de Schlechter en 1925), literatura especializada, oportunidad de viajes internacionales, y admiración en Costa Rica por su amigable personalidad y por ser europeo. Además, Lankester nunca colaboró activamente con Schlechter, pero sí con sus competidores Robert Rolfe y Oakes Ames, y hasta el final de su vida colaboró con Louis Williams (discípulo de Ames). Sin embargo, el autor de este libro transcribe las “notas orquideológicas” escritas por Brenes entre 1920 y 1922, que incluyen algunas menciones sobre Lankester: “Ayer empecé a abrirse y hoy se abrió, completamente, la flor de la *Cattleya labiata* var. *trianae* que el año pasado, por este tiempo, me obsequió Mr. Lankester, antes de partir para Inglaterra.” (14 de marzo de 1921). “En febrero floreció escasamente una orquídea que no conozco, pequeña, en macolla, muy ramosa y con ramas cortas provistas de hojas carnosas, gruesas, dísticas y contiguas. La planta tiene un porte característico, algo parecido al de una *Dichaea* de ramas cortas. Mr. Lankester creía que era una *Nanodes*, pero este género no tiene hasta ahora, que yo sepa, representantes en Costa Rica.” (14 de marzo de 1921; probablemente *Epidendrum congestoides* Ames & C. Schweinf. o *E. congestum* Rolfe). “Han empezado a abrirse hoy las flores del *Epidendrum ciliare* L. y pronto estarán abiertas las del *Oncidium Kramerianum* var.? Orquídea que no aparece en el libro de Schlechter de 1918. Es la especie que le regalé a Mr. Lankester y que este señor llevó viva al Real Jardín de Kew. Secaré esta flor para enviársela al señor Schlechter.” (20 de septiembre de 1922, *Psychopsis krameriana* (Rchb.f.) H.G. Jones). “Creo que es la especie típica de *Oncidium kramerianum* y no una variedad de esta como cree Mr. Lankester. Mucho me alegraría contarle si fuera una variedad de aquel.” (26 de septiembre de 1922).]

Ossenbach, C. (2009). Orchids and orchidology in Central America. 500 years of history. *Lankesteriana*, 9(1-2), 1–268. [Fotografías de C. H. Lankester en páginas 159, 213.]

Morales, C. O. (2009). Caracterización florística y estructural de tres fragmentos boscosos secundarios en Cartago, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 57 (Suppl. 1), 69–82. [Sobre el bosque secundario del JBL, el cual empezó a ser regenerado bajo la supervisión de Luis Fournier Oraggi en 1975.]

Dorr, L. J., Pilz, G. E. & Boggan, J. (2009). The transfer of types from the Escuela Agrícola Panamericana to the U.S. National Herbarium in 1956 by Louis O. Williams. *Taxon*, 58(3), 993–1001. [La transferencia incluyó dos especímenes tipo recolectados por Charles Lankester (*Maxillaria vittariifolia* L.O. Williams y *Spiranthes lankesteri* Standl. & L.O. Williams), y otros dos recolectados por su hijo, John M.H. Lankester (*Epidendrum puteum* Standl. & L.O. Williams, *Pleurothallis perparva* Standl. & L.O. Williams).]

2010

Northern, R. T. † (2010). “A life in orchids”. Draft of a speech given to the Greater New York Orchid Society, March 1994, by Rebecca Tyson Northern. En: R. M. Hamilton & L. Hamilton (eds.), *Rebecca Northern recollected: Letters to two orchid friends* (pp. 3–9). Orlando: CreateSpace Independent Publishing Platform. [“*That wonderful British gentleman, Charles Lankester (Don Carlos) introduced my husband and me to orchids in Costa Rica. It was his beautiful garden that the American Orchid Society helped buy and present to the University of Costa Rica. He also introduced us to the wealth of gold and ceramic artifacts of Costa Rica, and to Clarence Horich, most knowledgeable of collectors, with whom I went on marvelous trips.*” El libro de Robert y Louise Hamilton es una compilación de correspondencia de Northern dirigida a ellos; incluye dos cartas del mes de agosto de 1983 que indican que Dorothy Lankester envió el manuscrito de “*Costa Rican Orchids*” de Charles Lankester a Northern, quien a su vez lo envió a los Hamilton para evaluar su posible publicación, pero luego desistieron del intento. El libro se publicó 30 años después en Costa Rica (Lankester 2013, Ossenbach 2013a).]

2011

Anónimo. (2011). En defensa de la naturaleza. *La Nación*, (16 febrero 2011). <https://www.nacion.com/archivo/en-defensa-de-la-naturaleza/QBBXWCIIMBCQRDOSWGGFFB4RQM/story/> [Richard Frisius compró a Charles Lankester la finca “Flor de Mayo”, y fundó allí la Asociación Amigos de las Aves, que luego se llamó Ara Project. Aparentemente allí funciona actualmente la posada Flor de Mayo. Carol Frisius, hija de Richard Frisius anota en este artículo: “*Recuerdo muy bien a Charles Lankester, “don Carlos” como lo llamaban todos los vecinos, ya que su finca en Paraíso colindaba con la de mi padre, y fueron muchos los atardeceres luminosos en que los oí conversando animadamente, casi siempre en inglés, con alguna que otra palabra en español.*”]

2013

- Lankester, C. H. † (2013). *Costa Rican Orchids* (C. H. Dodson, F. Pupulin & M. Fernández, Eds.). San José: Jardín Botánico Lankester, Universidad de Costa Rica. 82 pp. [Incluye 3 retratos de Lankester y 23 fotografías tomadas por él, principalmente de orquídeas cultivadas en Las Cónavas. p. 5: “*Unfortunately, though Dr. [Rudolf] Schlechter was a very able botanist and a high authority on the group, he was impatient and all too frequently failed to verify preceeding work, with the sad result of his having involved Central American Orchidology with an immense blanket of synonymy.*”]
- Lankester, R. (2013). Don Carlos. En: C. H. Lankester † (C. H. Dodson, F. Pupulin & M. Fernández, Eds.), *Costa Rican Orchids* (p. iii). San José: Jardín Botánico Lankester, Universidad de Costa Rica. 82 pp.
- Pupulin, F. & Fernández, M. (2013). Introduction. En: C. H. Lankester † (C. H. Dodson, F. Pupulin & M. Fernández, Eds.), *Costa Rican Orchids* (p. v–x). San José: Jardín Botánico Lankester, Universidad de Costa Rica. 82 pp. [Enumera muchos artículos publicados por C.H. Lankester.]
- Ossenbach, C. (2013a). Costa Rican Orchids: The mysterious manuscript by Charles H. Lankester. En: C. H. Lankester † (C. H. Dodson, F. Pupulin & M. Fernández, Eds.), *Costa Rican Orchids* (p. 75–82). San José: Jardín Botánico Lankester, Universidad de Costa Rica. 82 pp. [Detalla los eventos históricos sobre el manuscrito del libro de Charles Lankester y su publicación póstuma. “*From various sources, we know that Lankester began writing his book Costa Rican Orchids in the first half of the forties.*” Pero hay notas añadidas por Lankester a lo largo de los años, incluso hasta 1961 (por ejemplo, bajo el género *Brenesia*). Ver información adicional en comentarios bajo Northern (2010) y bajo el año 1983 en la línea de tiempo.]
- Ossenbach, C. (2013b). Charles H. Lankester (1879–1969): his life and legacy. *Lankesteriana*, 13(3), 359–374. [“*The Lankester Botanical Garden has become the most important center for orchid research in Central America and the Caribbean*”]

2014

Rodríguez Caballero, R. L. † (2014). Instalación de la primera junta asesora del Jardín Charles H. Lankester. *Lankesteriana*, 13(3), 155–156. [Transcripción del discurso del autor dado durante la ceremonia oficial de inauguración del JBL el 2 de marzo de 1973, publicado en ocasión del 40 aniversario del JBL. Incluye una reproducción de la primera página manuscrita e ilustrada por el autor, que tiene un mapa estilizado del JBL (en ese entonces la entrada principal se ubicaba

en la parte sur de la propiedad). Reconoce el aporte destacado de la Dra. Mildred E. Mathias, la Sra. Betty Marshall y la orquideóloga Rebecca Tyson Northen para organizar la búsqueda de fondos para la compra del jardín. Mildred Ester Mathias (1906–1995) fue profesora de botánica en la Universidad de California-Los Angeles (UCLA), fue presidenta de la *American Society of Plant Taxonomists*, de la *Botanical Society of America* y de la OET, y tenía gran interés por los jardines botánicos (fue directora del jardín botánico de la UCLA, el cual lleva su nombre desde 1979); ella fue instrumental en las negociaciones con Robert y Catherine Wilson para que la OET adquiriera el Jardín Botánico Las Cruces y se construyera allí en 1967 un edificio de investigación y docencia financiado por Stanley Smith (un año antes de la muerte de Smith y tres años antes del establecimiento de la *Stanley Smith Horticultural Trust*), el cual lamentablemente fue destruido por un incendio en 1994. Rodríguez Sevilla (2018) publicó una fotografía de Mathias junto a Rafael Lucas Rodríguez Caballero en el JBL en 1974.]

2016

- Pirie, F. (2016). *El tiempo congelado*. San José: ATABAL. 244 pp. [p. 82, fotografía de Dorothea (Mary Hawker) Lankester, de 1928, en Costa Rica].
- Ossenbach Sauter, C. (2016). *Orquídeas y orquideología en América Central. 500 años de historia*. Cartago: Editorial Tecnológica de Costa Rica. 624 pp.
- Hay, R. H. (2016). Colecciones de aves de Costa Rica. *Zeledonia*, 10(1), 3–22. [“Notable es que entre los especímenes [de aves depositados en el *Natural History Museum* en Londres] hay 1.300 recolectados por Charles Lankester entre 1905 y 1915 (Fig. 1). Hasta ahora, a Lankester, famoso por su trabajo con orquídeas, no se le ha identificado como recolector de aves.” De acuerdo con los registros de esa institución disponibles en línea, por lo menos 10 de estos especímenes fueron recolectados por Lankester en la Isla del Coco. Ver comentarios adicionales bajo Carriker 1910, Plumpton 1935, Slud 1967 y Montoya 2007.]

2018

- Rodríguez Caballero, R. L. † (2018). *Orquídeas en acuarela: la obra inédita de Rafael Lucas Rodríguez Caballero*. Cartago: Editorial Tecnológica de Costa Rica. 1008 pp. [Incluye 1057 acuarelas de orquídeas de Rafael Lucas Rodríguez Caballero, las cuales estaban en poder de la familia Rodríguez Sevilla y fueron transferidas en 2019 al *Hunt Institute for Botanical Documentation* de la *Carnegie Mellon University* en Pittsburgh, EE. UU.]
- Rodríguez Sevilla, R. L. (2018). *Rafael Lucas Rodríguez Caballero - botánico, artista y humanista*. Cartago: Editorial Tecnológica de Costa Rica. 218 pp. [Comenta sobre la relación de Rodríguez Caballero con Charles Lankester y con el JBL en pp. 147–151. “Rafael Lucas lo había conocido [a Lankester] desde joven y fueron muy amigos. [...] A Lankester le preocupaba el futuro de su finca y su colección de orquídeas cuando él muriera. En mayo de 1965 compartió esta inquietud con Rafael Lucas, quien trató de interesar al gobernador de Cartago en la propiedad, pero sin éxito. [...] Desde 1972, Rafael Lucas fue parte del consejo asesor del Jardín Lankester.”]
- Pupulin, F. & Díaz-Morales, M. (2018). On the meaning of *Cypripedium* × *grande* (Orchidaceae) and its taxonomic history, with a new name for the nothospecies occurring in Costa Rica and Panama. *Phytotaxa*, 382(2), 167–181. [“According to a conversation between Leon Glicenstein and Dorothy Lankester (L. Glicenstein, pers. comm.; Díaz-Morales & Pupulin, in prep.), several if not all the specimens of *P. × talamancaum* still grown at the Lankester Botanical Garden are divisions of a plant originally collected by Charles H. Lankester and his son John M. Lankester Hawker, around 1945, in southern Costa Rica, growing epiphytically on a fallen tree close to the Panamanian border (Fig. 8–9). As the only two true records of *P. humboldtii* for Costa Rica are weak (both probably from cultivated specimens), the record of the natural hybrid produced by this species with *P. longifolium* is perhaps the strongest available evidence of *P. humboldtii* in the flora of Costa Rica.” Pero Charles Lankester (1945c, cuando ya tenía al menos 65 años de edad) escribió: “Una de las personas que más se interesó en las orquídeas del país en general, fué el señor Ricardo Pfau, de San Pedro, muy conocedor de los bosques de las más apartadas regiones; sobre todo, mandaba la ya legendaria *Phragmipedium caudatum*, la famosa chinela, que parece encontrarse hoy únicamente en el Volcán de Chiriquí [Volcán Barú, en Panamá]. Yo hice dos viajes al Cerro de Chirripó a buscarla infructuosamente. Más aún, creo se debe encontrar allí, y no dudo que otros más afortunados que yo la han de encontrar.” Lankester (2013: 12–13, probablemente escrito a mediados de la década de 1940 y modificado a lo largo de los años antes de su muerte) también escribió: “One mystery remains: does *Phragmopedium* [sic] *warscewiczii* (*caudatum*) occur in Costa Rica? Two attempts to solve this were both unsuccessful and insufficiently sustained to draw conclusions, and it is my belief that it must exist on the huge massif of Chirripó, and will almost certainly be found on the eastern bastions in the oak forests.”

[...] *It has, therefore, not being my good fortune to see either of the Phragmopedilums [sic] in nature, though both [*P. longifolium* (Warsz. & Rchb.f.) Rolfe y *P. humboldtii* (Warsz.) J.T. Atwood & Dressler o *P. × talamancanum*] are in my garden. Indeed, they are the only major orchids of the country which the writer has not found.*” Esto indica que, independientemente de si *P. humboldtii* y *P. × talamancanum* Pupulin & M. Díaz existen o no naturalmente en Costa Rica, las plantas cultivadas de *P. × talamancanum* en el JBL no fueron recolectadas por Charles Lankester ni por su hijo John M. Lankester (al menos no en Costa Rica), sino que fueron adquiridas por otros medios, tal vez incluso como producto de un cruce artificial realizado por el mismo Charles Lankester con las plantas de ambas especies que tenía en cultivo (él produjo varios híbridos artificiales de orquídeas). Lankester no habría registrado el híbrido artificial debido a que en ese entonces las plantas de *P. humboldtii* se consideraban conespecíficas con *P. caudatum* (Lindl.) Rolfe, y el híbrido artificial *Phragmipedium* Grande (*P. caudatum* × *P. longifolium*) ya había sido publicado en 1881 (Pupulin & Díaz-Morales 2018.)

2019

- Ossenbach, C. (2019a). Charles H. Lankester: Estudioso y conservacionista de orquídeas. *Revista de Ciencias Ambientales*, 53(1), 143–152.
- Dressler, K. R. (2019). Robert Dressler (1927–2019) – A botanist for all seasons. *Icones Orchidacearum*, 17(1), II–XVII. [Obituario de Robert Dressler publicado por su esposa Kerry. Incluye listas de los taxones descritos por él y dedicados a él.]
- Ossenbach, C. (2019b). Robert Dressler (1927–2019) – A botanist for all seasons. *Lankesteriana*, 19(3), i–viii. [“*With Dressler on its staff, Lankester Botanical Garden became not only one of the most important centers on orchid research in our continent, but also a point of attraction to foreign botanists who would not miss the opportunity to discuss their projects with Dressler, and to accompany him on one of his numerous field trips. It is for me difficult to avoid the comparison and not to remember the words of Louis O. Williams, in his obituary for Charles H. Lankester in 1972 [correctamente 1969]: Generous to a fault, hospitable to all, he was counselor to all scientists who came to Costa Rica.*”]

2020

- Morales, C. O. (2020). Origen, historia natural y usos de las plantas introducidas en Costa Rica. *UNED Research Journal*, 12(2), e3098 (124 pp.). [Enumera algunas plantas que fueron introducidas en Costa Rica por Charles Lankester, por ejemplo: *Crinum jagus* (J. Thoms.) Dandy (Amaryllidaceae, traída de Uganda), *Grevillea robusta* (Proteaceae), *Handroanthus heptaphyllus* (Vell.) Mattos (Bignoniaceae, de Sudamérica), *Spathodea campanulata* P. Beauv. (Bignoniaceae, traída de Uganda) y *Widdringtonia whytei* Rendle (Cupressaceae, la cual no prosperó en el país). Además, hay indicios de que Lankester pudo haber sido quien introdujo *Fraxinus uhdei* (Wenz.) Lingelsh. (Oleaceae). Y aunque no fue introducida en Costa Rica por Lankester, éste ayudó a la propagación del ciprés (Cupressus lusitanica Mill., Cupressaceae). Indudablemente Lankester introdujo muchas otras especies de plantas al país, pero aparentemente no quedaron registros. Ver también Jiménez 1967a,b y Snyder 1991, y comentarios bajo Padilla 1954.]

2021

- Pirie, F. (2021). El primer partido de fútbol en Costa Rica. *La Revista*, (10 Junio 2021). <https://www.larevista.cr/fraser-pirie-el-primer-partido-de-futbol-en-costa-rica/> [Incluye fotografía del “Equipo Extranjero” (formado por ciudadanos británicos), con Charles Lankester como jugador. Según el artículo, este fue el primer partido de fútbol de exhibición en Costa Rica, y tuvo lugar el 15 de septiembre de 1899 (pero ver comentarios en la introducción y bajo ese año en la línea de tiempo, que sugieren que este partido en realidad sucedió el 16 de septiembre de 1900). Menciona que el apodo de Charles Lankester en ese entonces (probablemente entre sus amistades angloparlantes residentes en Costa Rica) era “Lanky”. Comparar con Urbina Gaitán (2001).]

2022

- Dourado, G. M. (2022). Fohlas em movimento - Cartas de Burle Marx. São Paulo: Luste Editores. 432 pp. [Carta del famoso arquitecto paisajista brasileño Roberto Burle Marx (1909–1994) a Catherine y Robert Wilson, del 13 de abril de 1967, transcrita en la p. 374: “*How is Lankester? [sic] Such an interesting man, it is a pity that he is no longer able to come to Brazil. It is so wonderful when we find human beings with similar interests and who share the same language.*” Burle

Marx aparentemente conoció a Lankester durante su visita a Costa Rica en 1964 (ver comentarios bajo ese año); él ya conocía a los Wilson por lo menos desde 1954, cuando los visitó en su propiedad y negocio de plantas tropicales “*Fantastic Gardens*” en Miami, Florida, EE. UU. (carta de Burle Marx a Robert Wilson del 10 de agosto de 1954, también transcrita en este libro.)]

2023

- Rodríguez Quirós, O. (2023). *Aportes para una historia del Jardín Carlos H. Lankester: 1971–1997. A propósito de los 50 años de la creación del Centro de Investigación Jardín Botánico Carlos H. Lankester: 1973–2023*. San José: Editorial Izcandé. 156 pp. Versión PDF disponible en https://drive.google.com/file/d/15cZPpjERldI4NyXH2MlbPR7zGGQG6T61/view?usp=share_link [Obra con abundante información e imágenes históricas del JBL, principalmente del periodo 1971–1997, escrita por Oscar Rodríguez Quirós, quien fue el segundo administrador del JBL y posteriormente jefe del departamento de horticultura, de 1974 a 1997. Enfatiza el desarrollo administrativo y paisajístico del JBL, e incluye fuentes bibliográficas no incluidas en el presente artículo. La publicación de este libro se dio unos pocos meses antes de la publicación del presente artículo, por lo que muchos detalles importantes del libro no pudieron ser mencionados aquí. Lo anterior, aunado a la gran cantidad de información histórica incluida en el libro, hace que este y el presente artículo deban considerarse como documentos complementarios.]
- Pupulin, F. (2023). Lankester Botanical Garden - Fifty years spent with enthusiasm. *Orchids* (Bulletin of the American Orchid Society), 92(11) (November), 830–837. [Breve recuento de la historia del JBL, según la visión personal del autor, resaltando la buena apuesta que hizo la *American Orchid Society* con su rescate.]

AGRADECIMIENTOS. Karen Barquero y Maricruz Bonilla me brindaron su invaluable ayuda ubicando documentos en los archivos del Jardín Botánico Lankester. Stephanie Keil y Mary Stiffler (*Peter H. Raven Library* del *Missouri Botanical Garden*) y Jyotsna Sharma (*Texas Tech University*) me proporcionaron una importante cantidad de documentos. Carlos Morales Sánchez (Escuela de Biología, Universidad de Costa Rica) me compartió el documento inédito de su entrevista con don Amado Solano (Morales 2003), llevó a cabo una exhaustiva revisión del manuscrito, y sugirió numerosas mejoras. Dos personas revisoras anónimas también sugirieron mejoras al manuscrito. Jean Carlo Gómez Pérez me puso en contacto con su abuelo Manuel Gerardo Pérez Mata (hijo de Manuel Pérez Pérez, el último mandador de la finca de Charles Lankester), quien me brindó relatos de su infancia en Las Cónovas y El Silvestre. Oscar Rodríguez Quirós también me compartió la sección de “Cronología” de su libro (Rodríguez Quirós 2023) meses antes de ser publicado, así como relatos de su periodo de trabajo en el JBL. Rina Díaz y Bruce Holst me dieron información sobre los especímenes recolectados por Charles Lankester, depositados en los herbarios EAP y SEL, respectivamente. Adam Karremans brindó sugerencias útiles para una versión preliminar de este manuscrito.