

UN HOMENAJE AL ESTUDIO DE LAS EPIFITAS A HOMAGE TO THE STUDY OF EPIPHYTES

JORGE WARNER

Director, Jardín Botánico Lankester - Universidad de Costa Rica
P.O. Box 1031-7050 Cartago, Costa Rica, A.C. jwarner@cariari.ucr.ac.cr

Estimado lector:

En sus manos está el primer número de LANKESTERIANA, la publicación científica del Jardín Botánico Lankester de la Universidad de Costa Rica. Su nombre honra la memoria de Charles Lankester, gran naturalista inglés fundador de este Jardín que lleva su nombre desde 1973. En los últimos años el Jardín Botánico Lankester ha hecho, a través de sus investigadores, importantes contribuciones al conocimiento de la flora de Costa Rica, principalmente mediante exploraciones botánicas y estudios taxonómicos que han conducido al descubrimiento de numerosas especies nuevas para la ciencia. Sus programas de educación ambiental y de micropropagación de especies amenazadas de extinción han contribuido significativamente a disminuir la presión de recolecta sobre las poblaciones naturales.

LANKESTERIANA representa un gran hito en la historia del Jardín Botánico Lankester. Nace con el apoyo de la Universidad de Costa Rica como parte de una estrategia para enfrentar los retos del nuevo siglo con renovado entusiasmo y reafirmar el papel protagónico del Jardín Botánico Lankester en la investigación, la educación ambiental y la conservación de la flora epífita neotropical.

LANKESTERIANA publicará principalmente trabajos científicos originales sobre sistemática y ecología de plantas epífitas, además de estudios relacionados con morfología, genética, propagación y conservación. Se enfatizará en investigaciones que tengan como sujeto de estudio especies originarias de Mesoamérica, especialmente orquídeas. Esta región posee una variada flora, donde casi 20% de las familias de plantas incluyen epífitas.

Confiamos en que el esmerado trabajo de sus editores, el apoyo entusiasta de su Comité Científico y las contribuciones de la comunidad científica harán posible el éxito de esta nueva publicación.

Dear reader:

This is the first issue of LANKESTERIANA, the scientific journal of Jardín Botánico Lankester at Universidad de Costa Rica. Its name honors the memory of Charles Lankester, British naturalist and founder of the botanical garden entitled to him since 1973. Thanks to the botanical exploration and taxonomic studies carried out by its researchers, the Jardín Botánico Lankester has made important contributions to the knowledge of Costa Rican flora and revealed many species new to the science. Its programs of environmental education and micropropagation of threatened species consistently contributed to reduce the collecting pressure on natural populations.

LANKESTERIANA means a big step in Jardín Botánico Lankester history. It was born with the support of the Universidad de Costa Rica as part of a strategy to face the challenges of the new century with renewed enthusiasm and to confirm the leading role of Jardín Botánico Lankester in research, environmental education and conservation of neotropical epiphytes.

LANKESTERIANA is mainly devoted to the publication of original research on systematic and ecology of epiphytes, as well as morphology, genetic, propagation and conservation. The journal emphasizes research on Mesoamerican species, mainly orchids. This region has a rich flora where almost 20% of the plant families includes epiphytes.

We trust the conscientious work of its editors, the enthusiastic support of its scientific committee and the contribution of scientists around the world will promote the success of this new journal.