

Algunas especies de *Catasetum* presentan en sus estigmas de hermafroditismo la distinción como pertenecientes al género *Nicotiana*, siendo recíprocamente...

Se observan que algunos ejemplares de *Catasetum* presentan en sus estigmas de hermafroditismo la distinción como pertenecientes al género *Nicotiana*, siendo recíprocamente...

AGRADECIMIENTOS

Al Dr. R. Howard por su exacta apreciación del material, a la

Al Dr. R. Howard por su exacta apreciación del material, a la

BIBLIOGRAFÍA

El primer reporte de *Catasetum* L. C. Rich (Orchidaceae) para las Antillas: *Catasetum* cf. *intergerrimum* Hook

Marta Aleida Díaz, Jardín Botánico Nacional, Universidad de La Habana
José A. Cabrera, Rolando Pérez, Orquideario de Soroa, Universidad de Pinar del Río

RESUMEN

Se reporta por primera vez para Cuba y las Antillas *Catasetum* cf. *intergerrimum* colectado en la Península de Guanacahabibes, prov. Pinar del Río.

En febrero de 1984 se realizó un viaje de colecta a la Península de Guanacahabibes (prov. Pinar del Río) en el que encontramos una orquídea con hábitos de vida semejantes a *Cyrtopodium punctatum* esta última muy abundante en la zona.

Cultivada en el Orquideario de Soroa en el mes de Agosto del propio año floreció y pudimos comprobar que se trataba de un magnífico ejemplar de *Catasetum*. En esa ocasión estudiamos las flores pistiladas (♀) y en el mes de Octubre obtuvimos las flores estaminadas (♂).

En los meses de Noviembre-Diciembre visitamos de nuevo la zona con el objetivo de localizar otros ejemplares, pero esta vez sin éxito. Al estudiar la planta, por sus ca-

ABSTRACT

A new report in Cuba and Antilles is given: *Catasetum* cf. *intergerrimum*. It is found in Península de Guanacahabibes, prov. Pinar del Río.

Las características correspondientes a *Catasetum intergerrimum* aunque difiere del mismo por no presentar manchas de color púrpura en sus piezas.

El género *Catasetum* sólo era conocido de América continental con un areal de distribución desde México hasta Perú y Brasil y en el caso de *Catasetum intergerrimum* se localiza en México, Guatemala, El Salvador, Honduras y Nicaragua.

La posición geográfica de la Península de Guanacahabibes y la no existencia hasta el momento de una población considerable en un biotopo adecuado nos inclina a pensar en una reciente migración, perfectamente posible a través del estrecho de Yucatán. De acuerdo a esta hipótesis y hasta tanto no se produzca el

reencuentro con esta planta nos referiremos al hallazgo de *Catasetum* cf. *intergerrimum*.

AGRADECIMIENTOS:

Actualmente se cultivan dos robustos ejemplares en el Orquideario de Soroa y el herbario del Jardín Botánico Nacional (HAJB) lo posee en su colección.

Agradecemos al Prof. J. Bisse (†) y la Dra. H. Dietrich, ambos de la Universidad Friedrich-Schiller de Jena (RDA) sus valiosas recomendaciones y sugerencias.



Fig.1. *Catasetum* cf. *intergerrimum*
a) Planta
b) Flores pistiladas (♀)



Fig.2. *Catasetum* cf. *Intergerimum*.

- a) Flores estaminadas (♂).
- b) Corte longitudinal donde se observa el interior del saco del labelo y la estructura de la columna.
- c) Piezas florales.
- d) Polinario.

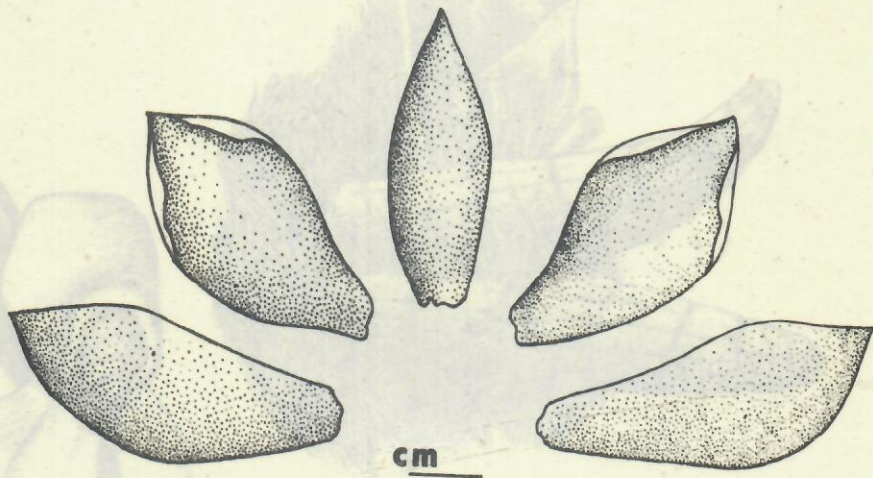
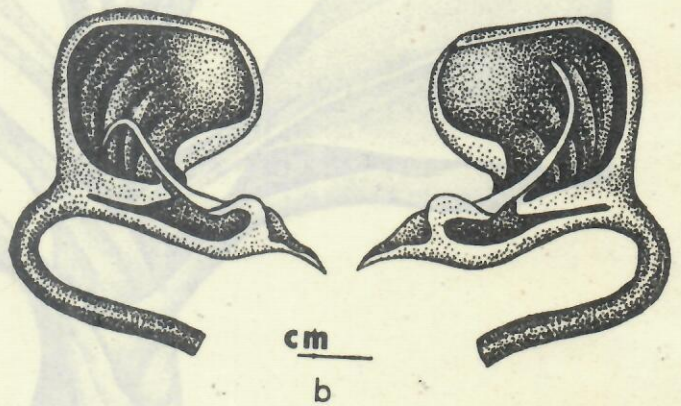
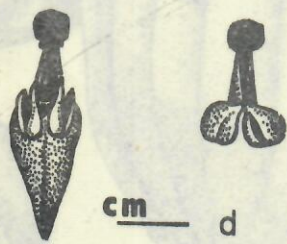




Fig. 3. *Catasetum* cf. *intergerrimum*. Ejemplar cultivado en el Orquideario de Soroa colectado en la Península de Guanacahabibes (prov. Pinar del Río).



Fig. 4. *Catasetum cf. intergerrimum*. Crecimiento del escapo floral.



Fig. 5. *Catasetum* cf. *intergerrimum*. Crecimiento del escapo floral.

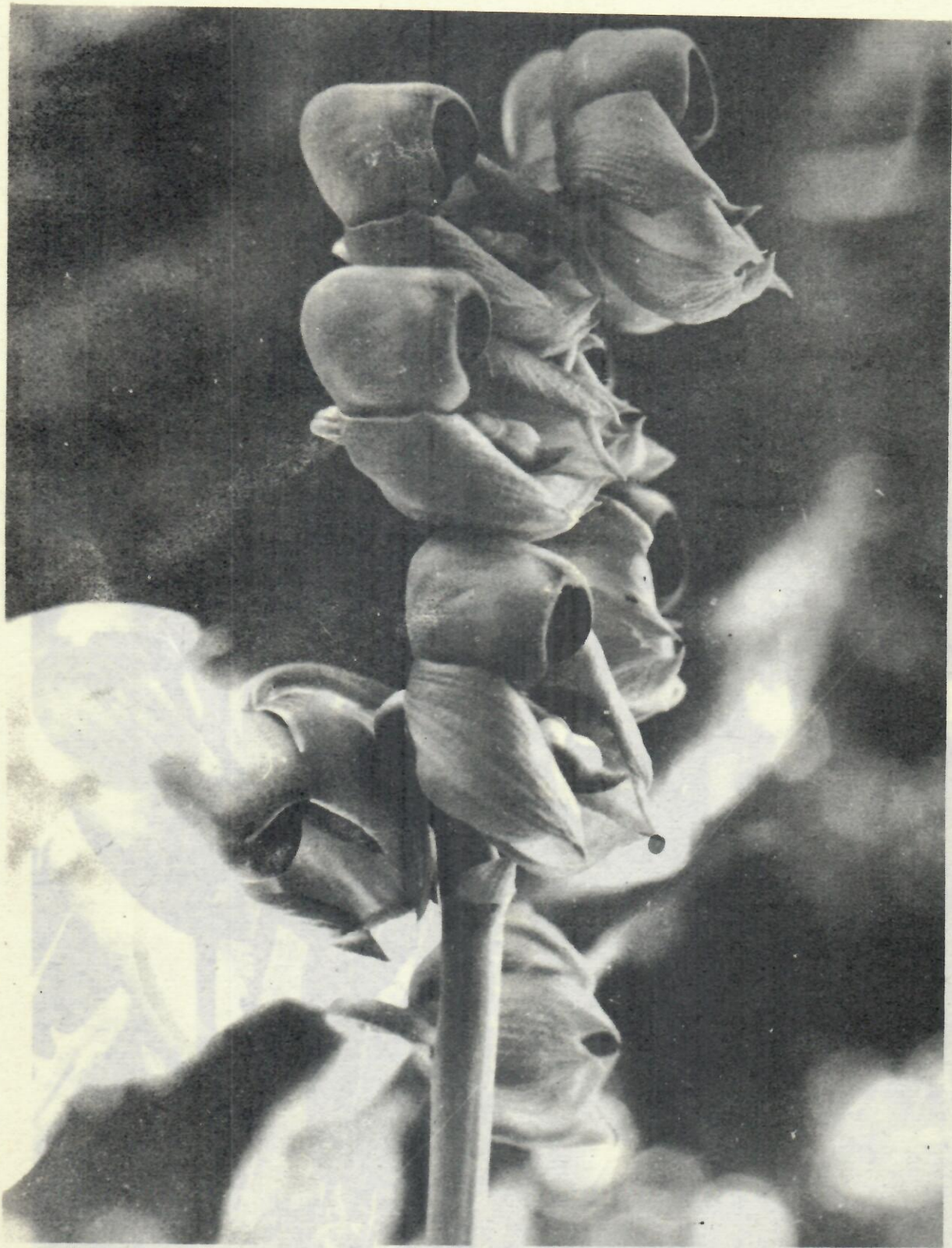


Fig. 6. *Catasetum* cf. *intergerrimum*. Flores estaminadas.

Fig. 5. *Catasetum* cf. *intergerrimum*. Crecimiento del escapo floral.

Dressler, R.L. (1980)
A checklist of the Orchids of
the Panamá as know today in
WILLIAMS et ALLEN Orchids of
Panamá. Monographs in Systema-
tics Botany from the Missouri
Botanical Garden 4

Hamer, F. (1982)
Orchid of Nicaragua Icones
Plantarum Tropicarum 7, 1
Williams, L.O. (1951)
A Catasetum. Amer. Orchid Soc.
Bull. 20.

Recibido: 4 de abril de 1985

Notas acerca de las Orquídeas
de la Sierra de Imías

Marta Aleida Díaz Dumas, Ileana Ariza Granda, Jardín Botánico Nacional
Universidad de La Habana.

ABSTRACT
A list of Orchid species found
in central and occidental regions
of Sierra de Imías (Guantánamo pro-
vince) during April-1984. The given
Dillenia oligophylla, D. elata, Neo-
ephorbia adnata, Haplophragma lineare
and Ocellularia leucosticta are new
records for this zone.
The floristic relationships
with another mountain complex of
eastern Cuba are discussed.
The distribution of some spe-
cies is presented.
La Sierra de Imías se encuentra
ubicada en la provincia de Guantá-
namo al SO de la Sierra del Purisí
con una elevación máxima de 1181
ms (El Gato) y constituye una zo-
na, sin duda, interesante desde el
punto de vista florístico.
En el mes de abril de 1984 se
realizó una expedición de colecta

RESUMEN
Se ofrece un listado de las
Orquídeas localizadas en las re-
giones central y occidental de
la Sierra de Imías (prov. Guantá-
namo) en abril de 1984.
Son nuevas reportes para la
zona: Dillenia oligophylla, D. elata,
Neoephorbia adnata, Haplophragma li-
neare y Ocellularia leucosticta.
Se discuten las relaciones flo-
rísticas con otros complejos mon-
tañosos de Cuba oriental y se ofre-
cen mapas de distribución de algu-
nas especies.
La Sierra de Imías se encuentra
ubicada en la provincia de Guantá-
namo al SO de la Sierra del Purisí
con una elevación máxima de 1181
ms (El Gato) y constituye una zo-
na, sin duda, interesante desde el
punto de vista florístico.
En el mes de abril de 1984 se
realizó una expedición de colecta