



Die Orchidee

Herausgeber: Deutsche Orchideen-Gesellschaft
Im Zinnstück 2
65527 Niedernhausen/Ts.
Deutschland



E-Mail: dog@orchidee.de
Fon: 06127 7057704
Fax: 06127 7057706
www.orchidee.de/e-paper/taxonomische-mitteilungen
Ausgabedatum: 04.03.2016
Verantwortlicher Redakteur: Monika Eckert

Vol.2, Nummer 1, 2016

Inhalt:

Dactylocamptis – eine Gattungshybride aus In-vitro-Nachzucht GRIEGO, Jürgen	2-5
Holcoglossum phongii AVER. et O. GRUSS – eine Orchidee aus Südvietnam mit neuem Namen GRUSS, Olaf und AVERYANOV, Leonid V.	6-7

Titelbild: *Anacamptis laxiflora*, Foto: J. Griego

TAXONOMISCHE MITTEILUNGEN

Holcoglossum phongii (AVER.) AVER. et O. GRUSS – eine Orchidee aus Südvietnam mit neuem Namen

(M.E.)

Key words: *Aerides phongii*, *Holcoglossum phongii*, neuer Name

Summary: A new species from Southern Vietnam was described 2014 as *Aerides phongii* by L. V. AVERYANOV. Here the species shall be classified as *Holcoglossum phongii*.

2014 beschrieb Leonid V. AVERYANOV eine neue Miniaturorchidee aus Südvietnam in einem Artikel von L. V. AVERYANOV, P. K. LOC, C. X. CANH unter dem Titel “*Aerides phongii* (Orchidaceae), a new species from Southern Vietnam” in der Zeitschrift *Turczaninowia* **17**(1):6-9, 2014, als *Aerides phongii*. Nach genauerer Überprüfung der Eingruppierung der Art in die Gattung kamen wir zu der Entscheidung, dass es insbesondere wegen des signifikanten Pflanzenwuchses und auch der Gestalt der Blüten sinnvoller wäre, die Art der Gattung *Holcoglossum* einzugliedern. Deshalb ist eine Umkombination angebracht:

Holcoglossum phongii (AVER.) AVER. et O. GRUSS **comb. nov.**

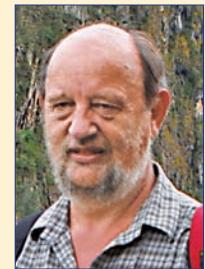
Basionym:

Aerides phongii AVER., *Turczaninowia* **17**(1):6 (2014)

Typus: (“Blühte in Kultur in einem privaten Garten in Hanoi, gesammelt am 12. März 2014 durch Nguyen PHONG und Phan Ke LOC P 11235”) - HNU (Holotype), LE (Isotype);

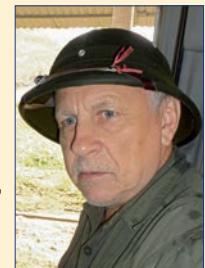
Type (“Flowered under cultivation in private garden in Hanoi, collected at 12th March 2014 by Nguyen PHONG and Phan Ke LOC P 11235”)- HNU (holotype), LE (isotype)

Olaf Gruß,
In der Au 48,
83224 Grassau



Der Autor ist Verfasser von Büchern und zahlreichen Artikeln, auch für unsere Zeitschrift.

Leonid V. Averyanov,
Komarov Botanical Institute,
Russian Academy of Science,
Prof. Popov Str. 2,
St. Petersburg,
Russland



Der Autor ist Botaniker und arbeitet seit vielen Jahren an der Erforschung der Orchideenflora in Vietnam und Laos. Er publizierte eine Vielzahl von wissenschaftlichen Artikeln und beschrieb zahlreiche neue Arten.

Literatur:

- AVERYANOV, L. V. (1994): Identification guide to Vietnamese orchids (Orchidaceae Juss.), St. Petersburg: World and Family:432 p
- AVERYANOV, L. V. (2013): New and rare orchids (Orchidaceae) in the flora of Cambodia and Laos; *Turczaninowia* **16**(4):26-46
- AVERYANOV, L. V.; AVERYANOVA, A. L. (2003): Updated checklist of the orchids of Vietnam; Vietnam National University Publishing House, Hanoi:102
- AVERYANOV, L. V.; LOC, P. K.; NGUYEN, T. H.; HARDER, D. K. (2003): Phytogeographic review of Vietnam and adjacent areas of Eastern Indochina; *Komarovia* **3**:1-83
- CHEN, X. Q.; WOOD, J. J. (2009): Aerides Loureiro in WU, Z. G.; RAVEN, P. H.; HONG, D. Y. (eds); Flora of China **25**, Beijing: Science Press & St. Louis: Missouri Botanical Garden Press:485-486
- CHRISTENSON, E. (1993): Sarcanthinae genera: 10. Aerides; American Orchid Society Bulletin **62**:595-609
- IUCN. (2013): IUCN Red List of Threatened Species, Version 2013.2. <www.iucnredlist.org> (accessed 16 March 2014)
- KOCYAN, A.; de VOGEL, E. F.; CONTI, E.; GRAVENDEEL, B. (2008): Molecular phylogeny of Aerides (Orchidaceae) based on one nuclear and two plastid markers: A step forward in understanding the evolution of the Aeridinae; *Molecular Phylogenetics and Evolution* **48**:422-443
- NEWMAN, M. F.; KETPHANH, S.; SVENGUKSA, B.; THOMAS, P.; SENGDALA, K.; LAMXAY, V., ARMSTRONG, K. (2007): A checklist of the vascular plants of Lao PDR; Edinburgh: Royal Botanic Garden:394 p.
- NGUYEN, T. H.; LOC, P. K.; NGUYEN, T. H. (2000): Bioclimatic diagrams of Vietnam; Hanoi: Vietnam National University:126 p; Orchids of Cambodia <http://www.orchidcamodia.com> (accessed 16 March 2014).
- SCHUITEMAN, A.; BONNET, P.; SVENGUKSA, B.; BARTHELEMY, D. (2008): An annotated checklist of the Orchidaceae of Laos; *Nordic Journal of Botany* **26**:257-316
- SCHUITEMAN, A.; de VOGEL E. F. (2000): Orchid genera of Thailand, Laos, Cambodia and Vietnam:118 p; Leiden: Nationaal Herbarium Nederland
- SEIDENFADEN, G. (1988): Orchid genera in Thailand XIV. Fifty-nine vandoid genera; *Opera Botanica* **95**:1-398
- SEIDENFADEN, G. (1992): The orchids of Indochina; *Opera Botanica* **114**:1502

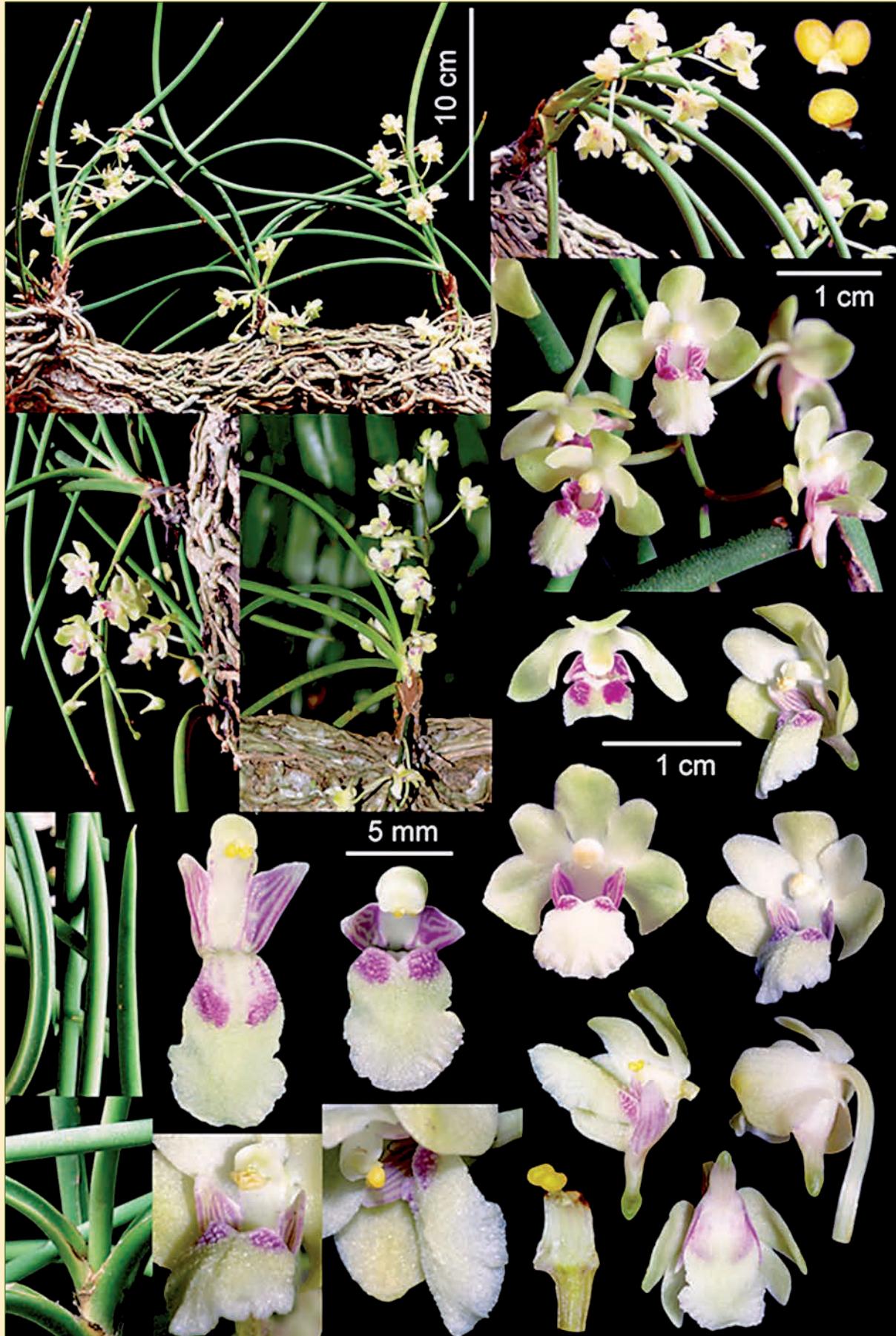


Fig. 1. *Holcoglossum phongii* (AVER.) AVER. et O. GRUSS Blühende Pflanzen, Blüten und Blütenteile (alle Fotos vom Typus von Phan Ke LOC und Chu Xuan CANH, Bildberichtigungen und Gestaltung durch Leonid V. AVERYANOV)