
Eine neue Phalaenopsis.

Eine neue „Phalaenopsis?“ hat schon seit einer Anzahl Monaten die Aufmerksamkeit aller Besucher der Schiller'schen Sammlung erregt. Schwarzgrüne Blätter mit weißen, schimmernden Hieroglyphen erinnerten entfernt an Sonerila und in ihrer Art einzig unter den Distichous erregten sie doppelte Spannung nach der Blüthe. War es eine Blattfalte, deren Blüthen der Kultivateur wegschneidet, um den Effekt nicht zu mindern, oder waren die Blüthen ebenbürtige Rivalen der herrlichen Blätter? — War es überhaupt eine Phalaenopsis oder eine Doritis oder eine neue Gattung? — Auch durch Leipzig reisende Engländer und Niederländer versicherten, dieses Unicum existire weiter nirgends. — Endlich brach ein Blüthenstiel hervor, entwickelte sich unter Herrn Stange's sorgfältiger Erziehung zur Riepe, und — unerhört für die mit Blüthen fargenden Verwandten — öffnete gleichzeitig zwanzig prächtige Blumen. Sie haben die Gestalt der unserer alten Phalaenopsis amabilis, die Herr Director von Blume, als er sie auf Russa Ram-bangan in der Dämmerung erspähte, zuerst für schwirrende fabelhafte Schmetterlinge hielt. Sie sind halb so groß — was ihnen aber au-

Größe versagt wurde, ist ihnen an liebregender Färbung vielfach ersezt. Die Grundsfarbe der Sepalen und Tepalen ist ein duftiges in Amethyst überschwimmendes Rosenroth; ihre Gestalt stimmt mit der derselben Organe bei jener Art. Die Lippe ist weiß, Seitenflügel vor dem Hinterrand mit mehreren Reihen braunpurpurner Flecke (wie die der *Vanda suavis*), vora mit feinen Amethystflecken, eben solchen Fleckchen auf der hinteren Hälfte der Lippe, die Schwiele am Grunde der Lippe vierhörnig, hochgelb mit dunkelpurpurnen Punkten; die Gestalt der Seitenflügel ähnlich wie bei *Phalaenopsis amabilis*, das Mittelstück oval, in der Mitte am breitesten, vorn gestutzt und nach links und rechts in sickelförmige Zähne ausgehend. Die Säule dunkelamethystfarbig.

Das Unicum unter den Orchideen nenne ich mit warmer Anerkennung und Dankbarkeit nach dem Unicum unter den Sammlern, Herrn Consul Schiller: *Phalaenopsis Schilleriana*. Möge der Eigentümer der größten Orchideensammlung, die je bestand, unterstützt durch die Leistungen seines trefflichen Obergärtners, Herrn Stange, sich noch lange dieses herrlichen Besitzes erfreuen!

Phalaenopsis Schilleriana Rehb. fil.

Folia oblongo ligulata obtuse angustata inaequalia, supra basin latiora nigroviridia, maculis albis polygonis margaritaceis picta, inferno atropurpurea. Panicula dependens, multiflora, floribus omnibus synanthiis. Flores textura illis Phalaenopsidis amabilis aequales, ast iis duplo minores. Sepala extus per medium pallidissime ochracea, limbo violacea, intus rosea, lateralia punctulis brunneopurpleis a basi in medium punctata. Sepalum sumnum cuneato oblongum, lateralia oblonga acuta. Tepala pulchre rosea cuneato rhombea, obtusa, sepalis triplo latiora. Labellum tripartitum; partitiones laterales semiovato semifalcatae, obtusae, retrorsae, ante basin utrinque obtuso carinato-clavatae; callus stipitatus interpositus, in laminas crassas bimucronatas excurrens; partitio media cuneato oblonga, apice emarginata, utrinque extrorsum semifalcata: partitiones laterales albae, maculis seriatis oblongis ante basin posticam, punctulis amethystinis in limbo anteriori; punctula purpurea multa in dimidio postico lobi medii, callus durantiacus punctulis atrosanguineis. Columna clavata, poscice apiculata, amethystina, in pedem liberum excurrens. Anthera mitrata apice acuta, pollinia deppressa subtus extrorsum sulcata, in caudicula trulliformi. Glandula cordiformis. Rostellum bicuspis.