

## Eine neue Art der Gattung *Centaurea* aus der Ägäis

Von D. PHITOS, München

(Mit 1 Textabb.)

Unter den von mir im Jahre 1963 in Griechenland gesammelten Pflanzen, welche ich mit freundlicher Unterstützung von Herrn Prof. Dr. K. H. RECHINGER am Naturhistorischen Museum in Wien bearbeitete, fand sich eine *Centaurea* von der Sporaden-Insel Kyra Panagia, die sich als neu herausstellte.

*Centaurea Rechingeri* \*) Phitos, sp. nov. — Abb. 1.

Sect. *Acrocentron* Cass. — *Planta* perennis, ad 80 cm alta, tota albidocanescens, basi vix suffrutescens. Rhizoma lignescens caulem singulum vel plures emittens. Caulis erectus, elatus, validus, leviter sulcatus, albidarachnoideus, in parte inferiore indumento valde adpresso albedo-lanato-tomentosus, in parte supremo simpliciter ramosus, ramis plerumque brevibus monocephalis. Folia plurima basalia vel in quarta parte inferiore caulis conferta, ambitu oblongo-lanceolata, ad 15 cm longa, ad 5 cm lata, indumento albidocanescente adpresso, basin versus sensim angustata in petiolum brevem dense albo-lanato-tomentosum transeuntia, omnia usque ad costam mediam pinnatisecta, segmentis lateralibus  $\pm$  5 mm distantibus oppositis vel alternis saepe maioribus et minoribus alternantibus, maioribus oblongo-lanceolatis ad 2 cm longis, ad 5 mm latis integerrimis vel plerumque ad basin irregulariter lobatis, minoribus ad 5 mm longis; segmento terminali lateralibus maioribus simili sed minore  $\pm$  15 mm longo; folia caulina superiora remota, basalibus subsimilia sed multo minora, sessilia, summa diminuta. Capitula ad apices ramorum solitaria, compresso-globosa, floribus exclusis  $\pm$  2 cm longa, 2,5 cm lata. Involucri phylla multiseriata imbricata, coriacea, pallida, leviter arachnoidea, erecta sed vix adpressa, exteriora triangulari-lanceolata, 2—3 mm lata, 3—5 mm longa, margine in dimidio inferiore spinulis brevissimis fusco-bruneis ciliata, apice mucronata; phylla media ovata vel ovato-oblonga,  $\pm$  5 mm lata et  $\pm$  10 mm longa, margine in parte superiore spinulis ad 1 mm longis fusco-bruneis ciliata, apice mucronata, mucrone  $\pm$  1 mm longo; phylla interiora longiora, oblongo-lanceolata,  $\pm$  4 mm lata et  $\pm$  15 mm longa, margine scariosa, integra, in parte superiore leviter convexa, in parte suprema tantum ciliata, apice mucronata, mucrone fusco-bruneo,  $\pm$  1,5 mm longo  $\pm$  hamato-recurvato.

\*) Herrn Prof. Dr. K. H. RECHINGER gewidmet, zur Erinnerung an seine erste Reise auf die Insel Kyra Panagia (1927).

Flosculi pallide purpurei vel rosei, non radiantes, corolla  $\pm$  19 mm longa, laciniis  $\pm$  4 mm longis. Achaenia juvenilia dense sericea, pappo triplo breviora. — Sporadum insula Kyra Panagia, by D. PHITOS, Holotypus W.

Species distinctissima, affinis *Centaureae Oliverianae* Heldr., sed ab eo diversa foliis omnibus in lacinias angustas pinnatisectis, segmentis lateralibus

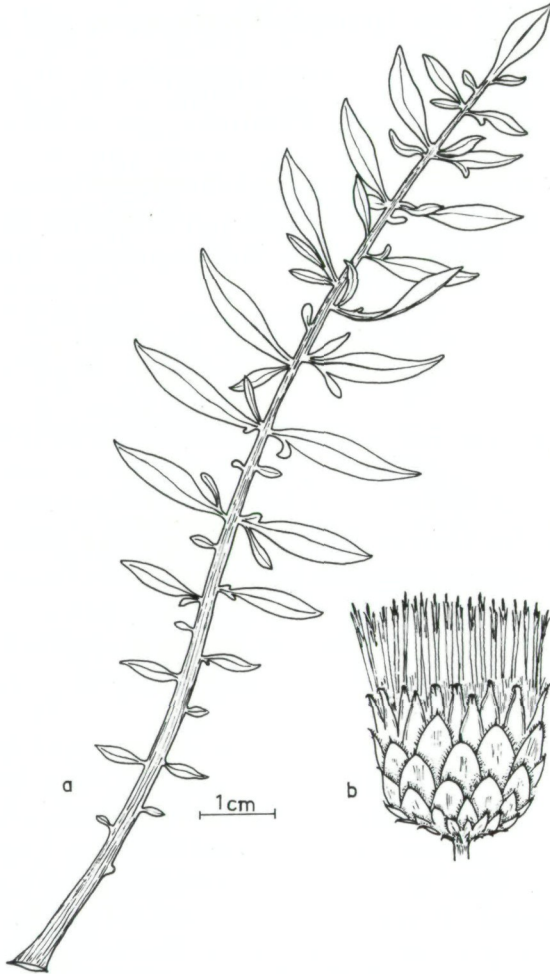


Abb. 1. *Centaurea Rechargingeri* Phitos. a Grundblatt, b Köpfchen. (natürl. Größe).

numerosioribus, minoribus, segmento terminali multo minore, involucri phyllis numerosioribus, angustioribus, inferioribus non appendiculatis, ad apicem breviter ciliatis, mucronatis, mucrone  $\pm$  hamato-recurvato.

Flora hellenica (Insulae Aegaeae). Kyra Panagia: in rupestribus calc. prope monasterium Panagia, 31. V. 1963 (PHITOS, No. 965 Holotypus, M. Isotypus W).

*Centaurea Rechingeri* und *C. Oliveriana*, die einander habituell ähnlich sind, sind innerhalb der Sektion *Acrocentron* von den übrigen Arten der Ägäis deutlich abgegrenzt. Trotz der bestehenden habituellen Ähnlichkeit lassen sie sich gut unterscheiden. Die grundständigen Blätter sind bei *C. Rechingeri* in ihrer ganzen Länge in schmale Abschnitte geteilt, bei *C. Oliveriana* dagegen macht der ungeteilte Endabschnitt mindestens die Hälfte des gesamten Blattes aus. Die Köpfchen sind bei der neuen Art kleiner, die Hüllschuppen zahlreicher, wesentlich kleiner und an der Spitze nur mit einem kurzen, zurückgebogenen Dorn, nicht dagegen mit einem gefransten Anhängsel versehen. *C. Oliveriana* ist bis heute nur von den Kykladen-Inseln bekannt, *C. Rechingeri* dagegen bis jetzt nur vom locus classicus (nördliche Sporaden).

Die erwähnten Unterscheidungsmerkmale wie auch die klare geographische Isolierung macht die neue Art zu einem charakteristischen ägäischen Endemismus.

Mein bester Dank gilt Herrn Dr. H. RÖSSLER für seine Korrekturen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien](#)

Jahr/Year: 1964

Band/Volume: [67](#)

Autor(en)/Author(s): Phitos D. (Dimitrios)

Artikel/Article: [Eine neue Art der Gattung Centaurea aus der Ägäis. 165-167](#)