©Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Nomenklatorische Korrektur zum Bastard

Dactylorhiza lapponica (Hartman) Soó x *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* (Druce) Hyl. (Orchidaceae)

Von Michael PERKO

Zusammenfassung
Im letzten Jahrgang der "Carinthia II" wurde vom Autor der Bastard *Dactylorhiza lapponica* x *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* irrtümlicherweise auf der Rangstufe einer Nothospezies beschrieben (PERKO 1997). In diesem Artikel wird die notwendige nomenklatorische Änderung vorgenommen.

Keywords
Flora of Carinthia (Austria); Correction of the nomenclatural status of the natural orchid hybrid *Dactylorhiza lapponica* x *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* described by the author (PERKO 1997).

Dank
Herrn Dr. Walter Starmühler (Graz) bin ich für seine Hinweise bezüglich des nomenklatorischen Problems, das im folgenden Artikel gelöst werden soll, zu Dank verpflichtet.

Im Jahre 1997 beschrieb der Autor aus Kärnten die bisher unbenannte Orchideenhybride zwischen *Dactylorhiza lapponica* (Lappland – Knabenkraut) und *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* (Fuchs' Unterart des Gefleckten Knabenkrauts).

Da diese Hybride im Rang einer Nothospezies als *Dactylorhiza x juennensis* beschrieben wurde, eine der Elternsippen jedoch den Rang einer Subspezies besitzt, wurde hierbei gegen einen Artikel des derzeit gültigen Internationalen Code der Botanischen Nomenklatur (GREUTER et al. 1994, GREUTER & HIEPKO 1995) verstoßen. Gemäß Artikel H.5 des sogenannten „Tokyo Code" gilt nämlich, daß die einem Nothotaxon angemessene Rangstufe, soferne die Elternarten verschiedenen Rangstufen angehören, deren niedrigste ist - in diesem Fall also der Rang einer Nothosubspezies. Nomenklatorisch richtig wäre der Name *Dactylorhiza x juennensis* somit also, wenn man die zweite Elternsippe als Art, *Dactylorhiza fuchsii* (DRUCE) SOO, auffassen würde, was in der Erstbeschreibung aber nicht als angemessen erachtet wurde. Da andererseits bisher auch keine Bastardsippe zwischen *Dactylorhiza lapponica* und *Dactylorhiza maculata* s. str. beschrieben wurde, ist nun auch eine Umkombination als Nothosubspezies unter ein bereits andernorts bekanntes Nothotaxon (vgl. Tokyo Code, Artikel H.5, Ex. 2) nicht möglich, vielmehr muß der Name *Dactylorhiza x juennensis* als korrekt für alle Bastarde zwischen *Dactylorhiza lapponica* und *Dactylorhiza maculata* s. str. betrachtet werden (Tokyo Code, Artikel H.5, Anm. 1 u. Ex. 1.). Um der Bastardsippe zwischen *Dactylorhiza lapponica* und *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* nunmehr doch zu einem korrekten nomenklatorischen Rang zu verhelfen, ist somit lediglich eine Unterkombination unter das bereits vorhandene Nothospezies – Taxon *Dactylorhiza x juennensis* möglich. Dies soll hiermit im folgenden Text geschehen.

***Dactylorhiza x juennensis* M. PERKO (*D. lapponica* x *Dactylorhiza maculata*) nsubsp. *juennensis* M. PERKO (*Dactylorhiza lapponica* [HARTMAN] SOO x *Dactylorhiza maculata* ssp. *fuchsii* [DRUCE] HYL.), nothosubsp. nat. nov.**

©Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, Austria, download unter www.biologiezentrum.at

Diagnosis holotypi:

Planta erecta, tenua, 39 cm alta. Habitus in omnes partes inter parentes intermedius. Caulis cavus. Folia infima 2, caulem amplectens. Folia caulina 5, lanceolata, superne valde maculata. Folium primum 9 cm longum et 2,8 cm latum, folium secundum 11 cm longum et 2,6 cm latum, folium tertium 9 cm longum et 2,2 cm latum, folium quartum 5,6 cm longum et 1,5 cm latum. Folium supremum 3,2 cm longum et 0,8 cm latum, anguste lanceolatum, violace marginatum, acuminatum. Bractea 0,7–2 cm longa, 0,3–0,6 cm lata. Ovaria 1,5 cm longa. Inflorescentia densiflora, cylindrica, 13 cm longa. Flores violacei. Sepala lateralia 7 mm longa et 3 mm lata, distantes. Sepalum medium 7 mm longum et 3–5 mm latum, cum petalis ad frontem versus inclinatum. Petala 7 mm longa et 4–5 mm lata. Labellum trilobum, 8–10 mm longum et 11–13 mm latum. Labellum clare violaceum, violace punctatum, stria in medio labelli clare delineata. Calcar conicus, 10 mm longus, 3 mm diametro. Pollinaria imminuta vel absentes.

Floret mense VI.

Holotypus: Austria, Carinthia, prope Globasnitz, 625 m s. m., 23. 6. 1996, leg. M. PERKO, in herbario Kärntner Landesherbar (KL) conservatur.

Etymologia: Ex nomine oppidi Romani pristini „Juenna" prope Globasnitz, ubi primum inventa, hybrida nominatur.

LITERATUR

GREUTER, W. et al. (1994): International Code of Botanical Nomenclature (Tokyo - Code), adopted by the Fifteenth International Botanical Congress, Yokohama, August - September 1993. In: Regnum Vegetabile, Band 131.

GREUTER, W. & P. Hiepko (1995): Internationaler Code der Botanischen Nomenklatur, ins Deutsche übertragen. In: Englera 15.

PERKO, M. (1997): Beobachtungen zu einigen Hybriden aus der Familie der Orchideen (Orchidaceae) in Kärnten/ Österreich, inkl. Dactylorhiza x juennensis M. Perko, nothosp. nat. nov. In: Carinthia II (187) 107, St. 89 –101.

Anschrift des Verfassers:

Michael Perko,
Feschnigstraße 74,
A-9020 Klagenfurt

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Carinthia II

Jahr/Year: 1998

Band/Volume: 188_108

Autor(en)/Author(s): Perko Michael Lorenz

Artikel/Article: Nomenklatorische Korrektur zum Bastard Dactylorhiza lapponica (Hartman) Soo x Dactylorhiza maculata ssp. fuchsii (Druce) Hyl. (Orchidaceae) 225-226