

Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 (Nr. 101–120)

Walter STARMÜHLER*

STARMÜHLER W. 2003: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41. - ISSN 10240306

Zusammenfassung: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae wird an 10 Institutionen auf der ganzen Welt (LE, LG, M, NY, OSC, PE, TBI, TNS, W, Z) verteilt. Ein Satz verbleibt in GZU und einer im privaten Herbarium Starmühler.

Die 20 Aufsammlungen der Gattung *Aconitum* für den sechsten Faszikel stammen aus Deutschland, Kroatien, Österreich, Schweiz und Slowenien.

Abstract: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae is distributed to 10 institutions all over the world (LE, LG, M, NY, OSC, PE, TBI, TNS, W, Z), one set remains in GZU and one in the private herbarium Starmühler.

The 20 collections of the genus *Aconitum* for the sixth fascicle were made in Germany, Croatia, Austria, Switzerland and Slovenia.

*Dr. Walter STARMÜHLER, Wiener Straße 58, A-8020 Graz, AUSTRIA
E-Post: walter@starmuehler.com, Homepage: www.starmuehler.com

Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae wird derzeit an folgende Institutionen verteilt (Herbarabkürzungen nach: HOLMGREN P.K., HOLMGREN N.H. & BARNETT L.C. 1990: Index Herbariorum, Part I. The Herbaria of the World, Ed. 8. Regnum Vegetabile, Vol. 120. New York bzw. <http://www.nybg.org/bsci/ich/searchih.html>):

GZU (Graz, Österreich)	PE (Peking, China)
LE (St. Petersburg, Russland)	Herb. Starmühler (Graz, Österreich)
LG (Lüttich, Belgien)	TBI (Tiflis, Georgien)
M (München, Deutschland)	TNS (Tsukuba, Japan)
NY (New York, USA)	W (Wien, Österreich)
OSC (Corvallis, USA)	Z (Zürich, Schweiz)

Für Aufsammlungen auf gemeinsamen Exkursionen danke ich herzlichst Walter Good (Russikon, Schweiz), Erich Pasche (Velbert-Langenberg, Deutschland), Ing. Vlastimil Mikoláš (Kaschau/Košice, Slowakei), Dr. Ulrike Starmühler (Graz, Österreich) und Josef Stinglhammer (Pfarrkirchen, Deutschland). Der vorgelegte Faszikel ist auch unter der Internet-Adresse <http://www.kfunigraz.ac.at/botwww/journals/fritschiana/fritschiana-45/starmuehler-ranunculaceae-delphiniinae-exsiccatae-fasc-6.pdf> zu finden.

STARMÜHLER W. 2003: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

101. Aconitum degenii GÄYER subsp. paniculatum (ARCANGELI) MUCHER var. turrachense (MUCHER) MUCHER in Phytion (Horn, Austria) 33(1): 63 (1993)

KROATIEN, Istrien, Učka gora (Gebiet des Monte Maggiore, Territorio del Monte Maggiore), WSW Opatija (Abbazia), an der Straße vom Poklon-Sattel auf den Gipfel des Vojak (M. Maggiore), N 45°17,42', E 14°12,47', 1320 m alt.; Waldrand.

25.07.1999

leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

102. Aconitum degenii GÄYER subsp. paniculatum (ARCANGELI) MUCHER var. turrachense (MUCHER) MUCHER in Phytion (Horn, Austria) 33(1): 63 (1993)

ÖSTERREICH, Ost-Tirol, Lasörling-Gruppe, Deferegggen-Tal, 2,5 km W Hopfgarten, N 46°55,35', E 12°28,33', 1120 m alt.; Waldrand.

17.08.1999

leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

103. Aconitum degenii GÄYER subsp. paniculatum (ARCANGELI) MUCHER var. turrachense (MUCHER) MUCHER in Phytion (Horn, Austria) 33(1): 63 (1993)

SLOWENIEN, Kranjska (Krain), Kamniške alpe (Steiner Alpen), N Kamnik (Stein), am Weg vom Bistrica-Tal (Feistritz-Tal) zum Kamniško sedlo (Steiner Sattel), Sedelšček (Seduschek-Tal), N 46°20,77', E 14°35,05', 975 m alt.; Hochstaudenflur im *Acer-Fagus-Fraxinus*-Wald.

18.08.2002

leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

104. Aconitum lupicida H.G.L. REICHENBACH

in Uebersicht der Gattung *Aconitum*: 70 (1819)

ÖSTERREICH, Ost-Tirol, Lasörling-Gruppe, Trojeralm-Tal N St. Jakob im Deferegggen-Tal, N 46°55,78', E 12°20,25', 1585 m alt.; Hochstaudenflur an der Böschung zum linken Bachufer.

17.08.1999

leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

105. Aconitum lycoctonum LINNAEUS em. KOELLE

in Spicilegium observationum de Aconito: 23 (1788)

subsp. **lycoctonum**

KROATIEN, Istrien, Zaledje Rijeke (Hinterland von St. Veit, Entroterra di Fiume), N Rijeka (St. Veit am Pflaumb, Fiume), NE Klana (Klan, Clana), SW-Hang der Volarija (M. Volleria), Strani, N 45°29,37', E 14°25,02', 905 m alt.; Waldrand.

02.05.2001

leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

106. Aconitum lycoctonum LINNAEUS em. KOELLE

in Spicilegium observationum de Aconito: 23 (1788)

subsp. **lycoctonum**

SLOWENIEN, Istrien, Zaledje Reke (Hinterland von St. Veit, Entroterra di Fiume), SE Ilirska Bistrica (Illyrisch Feistritz), an der Straße von Zabiče (Guttenegg, Castelveccchio) nach Gomance (Jagdhaus Hermsburg), SW-Hang des Goljak, N 45°30,47', E 14°23,52', 930 m alt.; Waldrand.

12.08.2002

leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

107. Aconitum lycoctonum LINNAEUS em. KOELLE

in Spicilegium observationum de Aconito: 23 (1788)

subsp. **lycoctonum**

DEUTSCHLAND, Hessen, E Giessen, Vogelsberg, W Lauterbach, 1 km E Allmenrod, am Brenderwasser-Bach, N 50°37,52', E 09°20,80', 330 m alt.; Mischwald.

22.08.2003

leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

108. Aconitum lycoctonum LINNAEUS em. KOELLE

subsp. **vulparia**

(H.G.L. REICHENBACH ex SPRENGEL) NYMAN

in Conspectus Florae Europaeae, Supplementum 2(1): 13 (1889)

ÖSTERREICH, Steiermark, N Graz, Schöckl, am Weg vom Schöcklkreuz zum Gipfel, 1300 m alt.; Rand eines *Picea abies*-Waldes.

27.06.2002

leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

109. Aconitum napellus LINNAEUS em. SKALICKÝ

in Preslia 54: 117 (1982)

subsp. **napellus**

ÖSTERREICH, Steiermark, Bruck an der Mur (N 47°25', E 15°17'), kultiviert in meinem Garten am Kalvarienberg, 520 m alt., Kultur-Nr. 245.

Herkunft: Samen als *Aconitum uncinatum* aus dem Hort. Bot. München (28.02.1990): Nr. 269-90.

18.07.1999

leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

110. Aconitum napellus LINNAEUS em. SKALICKÝ
nsubsp. polatschekii MUCHER ex STARMÜHLER
in Fritschiana 18: 13 (1999)

(*A. napellus* subsp. *formosum* × subsp. *lobelii*)

SLOWENIEN, Kranjska (Krain), Kamniške alpe (Steiner Alpen), N Kamnik
(Stein), am Weg vom Bistrica-Tal (Feistritz-Tal) zum Kamniško sedlo (Steiner
Sattel), N 46°21,10', E 14°35,73', 1475 m alt.; Hochstauden-Lägerflur.

18.08.2002 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

111. Aconitum tauricum WULFEN
subsp. tauricum
var. tauricum

fo. taurericum (H.G.L. REICHENBACH) GÁYER
in Magyar Botanikai Lapok (Ungarische Botanische Blätter) 8: 145 (1909)

ÖSTERREICH, Ost-Tirol, Lasörling-Gruppe, Trojeralm-Tal N St. Jakob im
Deferegggen-Tal, N 46°55,78', E 12°20,25', 1585 m alt.; Hochstaudenflur an
der Böschung zum linken Bachufer.

17.08.1999 leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

112. Aconitum tauricum WULFEN
subsp. tauricum
var. tauricum

fo. taurericum (H.G.L. REICHENBACH) GÁYER
in Magyar Botanikai Lapok (Ungarische Botanische Blätter) 8: 145 (1909)

SLOWENIEN, Kranjska (Krain), Kamniške alpe (Steiner Alpen), N Kamnik
(Stein), am Weg vom Bistrica-Tal (Feistritz-Tal) zum Kamniško sedlo (Steiner
Sattel), SE-Hang der Brana, N 46°20,82', E 14°35,62', 1295 m alt.;
Hochstaudenflur am Bachufer.

18.08.2002 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

113. Aconitum tauricum WULFEN
subsp. tauricum
var. tauricum

fo. taurericum (H.G.L. REICHENBACH) GÁYER
in Magyar Botanikai Lapok (Ungarische Botanische Blätter) 8: 145 (1909)

SLOWENIEN, Kranjska (Krain), Kamniške alpe (Steiner Alpen), N Kamnik
(Stein), am Weg vom Bistrica-Tal (Feistritz-Tal) zum Kamniško sedlo (Steiner
Sattel), N 46°21,10', E 14°35,73', 1475 m alt.; Hochstauden-Lägerflur.

18.08.2002 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

114. Aconitum ×teppneri MUCHER ex STARMÜHLER
in Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft 71: 107 (2001)
nsubsp. **teppneri**

SCHWEIZ, Kanton Tessin, SE Lugano, Monte Generoso, N 45°55,97', E 09°
01,22', 1680 m alt.; Hochstaudenflur.

02.09.1998 leg. W. GOOD, E. PASCHE, W. STARMÜHLER & J. STINGLHAMMER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

115. Aconitum variegatum LINNAEUS
subsp. **variegatum**
var. **carniolicum** STARMÜHLER
in Fritschiana 10: 1 (1997)

ÖSTERREICH, Steiermark, Bruck an der Mur (N 47°25', E 15°17'), kultiviert
in meinem Garten am Kalvarienberg, 520 m alt., Kultur-Nr. 217.

Herkunft: Slowenien, Krain, Bela krajina (Hornwald), SE Kočevje
(Gottschee), am linken Ufer der Kolpa (Kulpa, Kupa) 0,3 km E Damelj; 210 m
alt.; coll. A. PODOBNIK & W. STARMÜHLER; 17.08.1994.

10.09.1999 leg. & det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

116. Aconitum variegatum LINNAEUS
in Species Plantarum 1: 532 (1753)
subsp. **variegatum**
var. **variegatum**

SLOWENIEN, Istrien, Čičarija (Tschitschenboden, Cicceria), SSE Kozina
(Cosina d'Istria), SE-Hang unter dem Gipfel des Slavnig (Slaunig, M.
Taiano), 995 m alt.; Hochstaudenflur.

04.09.1999 leg. V. MIKOLÁŠ & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

117. Aconitum variegatum LINNAEUS
in Species Plantarum 1: 532 (1753)
subsp. **variegatum**
var. **variegatum**

SLOWENIEN, Istrien, Čičarija (Tschitschenboden, Cicceria), SSW Obrov
(Obrovo Santa Maria), NE-Hang des Glavičorka (M. Rasusizza), N 45°
29,25', E 14°05,20', 970 m alt.; *Rubus idaeus*-Gebüsch.

13.08.2002 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

118. Aconitum variegatum LINNAEUS
in Species Plantarum 1: 532 (1753)
subsp. **variegatum**
var. **variegatum**

DEUTSCHLAND, Hessen, E Giessen, Vogelsberg, WSW Lauterbach, etwa
1 km NE Dirlammen, am Brenderwasser-Bach, N 50°36,73', E 09°18,66',
425 m alt.; unter *Alnus glutinosa* am Bachufer.

22.08.2003 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

119. Aconitum variegatum LINNAEUS
in Species Plantarum 1: 532 (1753)
subsp. **variegatum**
var. **variegatum**

DEUTSCHLAND, Hessen, E Giessen, Vogelsberg, W Lauterbach, 1 km ESE
Allmenrod, am Brenderwasser-Bach, N 50°37,39', E 09°20,48', 345 m alt.;
Hochstaudenflur unter *Alnus glutinosa*.

22.08.2003 leg. U. & W. STARMÜHLER
det. W. STARMÜHLER

STARMÜHLER W. 2003: **Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae**,
Fasc. 6 (Nr. 101–120). - Fritschiana (Graz) 45: 33–41.
Herausgegeben am Institut für Botanik, Karl-Franzens-Universität Graz (GZU)

120. Aconitum vitosanum GÁYER

in Magyar Botanikai Lapok (Ungarische Botanische Blätter) 8: 203 (1909)

ÖSTERREICH, Steiermark, Bruck an der Mur (N 47°25', E 15°17'), kultiviert
in meinem Garten am Kalvarienberg, 520 m alt., Kultur-Nr. 235.

Herkunft: Slowenien, Krain, Bela krajina (Hornwald), SE Kočevje (Gott-
schee), NE Črnomelj (Tschernembl), am rechten Ufer der Lahinja bei
Primostek, 145 m alt.; coll. A. PODOBNIK & W. STARMÜHLER; 21.08.1995.

12.09.1999

leg. & det. W. STARMÜHLER

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Fritschiana](#)

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: [45](#)

Autor(en)/Author(s): Starmühler Walter

Artikel/Article: [Ranunculaceae subtrib. Delphiniinae exsiccatae, Fasc. 6 \(Nr. 101-120\) 33-41](#)