

×*Schedolium krasanii* – ein neuer Nothospeziesname

HILDEMAR SCHOLZ

Zusammenfassung: Für die Bastardformel *Lolium multiflorum* × *Schedonorus arundinaceus* wird der Nothospeziesname ×*Schedolium krasanii* vorgeschlagen.

Abstract: ×*Schedolium krasanii* – a new nothospecies name. For the hybrid formula *Lolium multiflorum* × *Schedonorus arundinaceus* the new nothospecies name ×*Schedolium krasanii* is proposed.

Hildemar Scholz,
Freie Universität Berlin, Botanischer Garten
und Botanisches Museum Berlin-Dahlem,
Königin-Luise-Straße 6-8,
14195 Berlin;
hischo@zedat-fu-berlin.de

×*Schedolium krasanii* [JIRÁSEK ex] H. SCHOLZ, **nothosp. nova.** *Lolium multiflorum* LAM. × *Schedonorus arundinaceus* (SCHREB.) DUMORT. – *Festulolium krasanii* JIRÁSEK in DOSTÁL, Květena ČSR: 1952 (1950), nom. nud.

Differt a *Schedolio holmbergii* (DÖRFL.) HOLUB, *Lolium perenne* L. × *Schedonorus arundinaceus* (SCHREB.) DUMORT., inflorescentia anguste racemosa (vs. plusminusve spicata) et aristas lemmatum 2–6 mm longis (vs. sine aristas).

Holotypus: Schweiz: „Kanton Aargau, Aaretal, Gemeinde Schinznach-Dorf, Straßenrand“, 8.6.2005, *Schmid-Hollinger*. (B. – Isotypus: Herb. Schmid-Hollinger). Dr. Rudolf Schmid-Hollinger, Unterentfelden, Schweiz, sandte Spezimina an den Autor und an Prof. Clive Stace von der Universität Leicester, England, der 2006 die Elterntaxa der Nothospezies erkannte und zu einer Veröffentlichung des Namens ermunterte.

Von den sechs Kombinationen *Schedonorus arundinaceus* (SCHREB.) DUMORT. / *S. giganteus* (L.) HOLUB / *S. pratensis* (HUDS.) P. BEAUV. × *Lolium perenne* L. / *L. multiflorum* LAM. war die obige Kombination bis jetzt ohne gültigen (validen) Namen in dem Nothogenus ×*Schedolium*. Der korrekte Name für alle

Hybriden zwischen den Arten der heute allgemein anerkannten Gattung *Schedonorus* P. BEAUV. (siehe FOGGI & al. 2005; ≡ *Festuca* L. subgen. *Schedonorus* (P. BEAUV.) PETERM.) und *Lolium* L. ist ×*Schedolium* HOLUB (1998); für die Hybriden zwischen den Arten von *Festuca* L. (≡ *Festuca* L. subgen. *Festuca*) und *Lolium* L. ×*Festulolium* ASCH. & GRAEBN. (emend.). Die wichtigsten und auffälligsten taxonomischen Merkmale der Gattung *Schedonorus* (Lektotypus: *S. arundinaceus*) gegenüber *Festuca* (Lektotypus: *F. ovina* L.) sind die breiten und flachen, nicht schmalen und bei den meisten Arten eingerollten Blattspreiten.

CONERT (1996/1997) gibt bei *Festuca* kurze Beschreibungen einiger Nothotaxa unter Hybridformeln (und unter ×*Festulolium*): *Festuca arundinacea* SCHREB. × *Lolium multiflorum* LAM. (×*Festulolium krasanii* JIRÁSEK), *F. arundinacea* × *L. perenne* L. (×*Festulolium holmbergii* (DÖRFL.) P. FOURN.), *F. gigantea* (L.) VILL. × *L. multiflorum* (×*Festulolium nilssonii* CUGNAC & A. CAMUS – ohne Beschreibung, da nicht in Mitteleuropa beobachtet), *F. gigantea* × *L. perenne* (×*Festulolium brinkmannii* (A. BRAUN) ASCH. & GRAEBN.), *Festuca pratensis* HUDS. × *L. multiflorum* (×*Festulolium braunii* (K. RICHT.) A. CAMUS) und *F. pratensis* × *L. perenne* (×*Festulolium loliaceum* (HUDS.) P. FOURN.).

Die korrekten Namen unter ×*Schedolium* sind in entsprechender Reihenfolge: ×*S. krasanii* H. SCHOLZ, ×*S. holmbergii* (DÖRFL.) HOLUB, ×*S. nilssonii* SORENG & TERRELL (1998: 87, „*Schedololium*“), ×*S. brinkmannii* (A. BRAUN) HOLUB, ×*S. braunii* (K. RICHT.) SORENG & TERRELL (1998: 87, „*Schedololium*“) und ×*S. loliaceum* (HUDS.) HOLUB.

Literatur

CONERT, H. J. 1996/1997: *Festuca* – p. 530–633. In: CONERT, H. J. (ed.), *Gustav Hegi, Illustrierte Flora von Mitteleuropa* 1, Teil 3, ed. 3. – Parey.

- FOGGI, B., SCHOLZ, H. & VALDÉS, B. 2005: The Euro+Med treatment of *Festuca* (*Gramineae*) – new names and combinations in *Festuca* and allied genera. – *Willdenowia* 35: 241–244.
- HOLUB, J. 1998: Reclassification and new names in vascular plants 1. – *Preslia* 70: 97–122.
- SORENG, R. J. & TERRELL, E. E. 1998: Taxonomic notes on *Schedonorus*, a segregate genus from *Festuca* or *Lolium*, with a new nothogenus, *×Schedololium*, and new combinations. – *Phytologia* 83: 85–88.