

Superordo Typhanae

ORDO 18. TYPHALES

Fam. 176. Sparganiaceae F. Rudolphi*

1. (90). Sparganium L.

Sect. 1. Sparganium

1. (563). **S. neglectum** Beeby, 1885, Journ. Bot. (London) 23: 193, 26, tab. 258. — *S. ramosum* subsp. *neglectum* (Beeby) Neum. 1889, in C. Hartm., Handb. Scand. Fl., ed. 12: 112. — *S. erectum* subsp. *neglectum* (Beeby) Schinz et Thell. 1909, in Schinz et Keller, Fl. Suisse, 1: 26.

Описан из Великобритании.

ЗП: Аз-Куб. (плавни Кубани); **ВП:** Тер.-Сулак.; **ВК:** Кубин.; **СЗЗ;** **ЗЗ:** Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Н. Кур.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Дар. (Ханджян, 2001); **Т.**

Указан для **ВЗ:** Алаз-Агрич. (Алиев и др. 1988: 56).

Атл., Сев., Центр., Южн. Европа; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка.

2. (564). **S. oocarpum** (Čelak.) Fritsch, 1909, Excursionsfl., Österr. ed. 2: 28. — *S. neglectum* var. *oocarpum* Čelak. 1896, Österr. Bot. Zeitschr. 46: 425. — *S. erectum* subsp. *oocarpum* (Čelak.) Domin, 1935, Preslia, 13: 53.

Описан из Чехословакии.

ЗЗ: Абх. (мыс Пицунда); **ВЗ:** Мург.-Муровд., Н. Кур.

Атл., Центр., Южн. Европа; Юго-Зап. Азия; Сев. Африка.

Возможно, происходит от гибридизации *S. neglecta* x *S. erectum*.

3. (565). **S. erectum** L. 1753, Sp. Pl.: 971, emend. Reichenb. — *S. ramosum* Huds. 1778, Fl. Angl. 2: 401, nom. illeg. — *S. ramosum* subsp. *polyedrum* Aschers. et Graebn. 1897, Syn. Mitteleur. Fl. 1: 283. — *S. polyedrum* (Aschers. et Graebn.) Juz. 1934, Фл. СССР, 1: 219.

Описан из Европы.

ЗП: Аз-Куб. (низовья Кубани); **ВП:** В. Ставр., Тер.-Кум. (по Куме); **ВК:** Ман.-Самур.; **СЗЗ:** Анап.-Гел.; **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос., Лори; **ВЗ:** Н. Кур.; **ЮЗ:** Ерев., Севан.; **Т.**

Европа; Сев., Юго-Зап., Ср. Азия; Сев. Америка.

4. (566). **S. microcarpum** (Neum.) Čelak. 1896, Osterr. Bot. Zeitschr. 66: 378, 423. — *S. ramosum* f. *microcarpa* Neum. 1889, in C. Hartm., Handb. Scand. Fl., ed. 12: 122. — *S. erectum* subsp. *microcarpum* (Neum.) Domin, 1935, Preslia, 13: 53. — *S. ramosum* subsp. *microcarpum* (Neum.) Hyl. 1945, Uppsala Univ. Arsskr. 7: 65.

Описан из Швеции

ЗП: Аз-Куб.; **ЗК;** **ЦК;** **ВК;** **ЦЗ:** Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Алаз.-Агрич.; **ЮЗЗ:** Джав.-В. Ах.; **ЮЗ:** Ерев., Севан.

Европа; Сев., Юго-Зап., Ср. Азия; Сев. Африка.

*Н. Н. Цвелев

Sect. 2. Natantia Aschers. et Graebn.

5. (567). **S. emersum** Rehm. 1871, Verh. Naturf. Ver. Brunn 10: 80. — *S. simplex* auct. non Huds.: Юз. 1934, Фл. СССР, 1: 223. — *S. angustifolium* auct. non Michx.: Галушко, 1978, Фл. Сев. Кавк. 1: 43.

Описан из Украины.

ЦК; **ВК**: Ассо-Арг., В. Сулак., Ман.-Самур.; **ЗЗ**: Адж.; **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт., Лори; **ВЗ**: Алаз.-Агрнич., Мург.-Муровд., Караб.; **ЮЗЗ**; **ЮЗ**: Ерев., Севан., Дар., Занг.

Европа; Сев., Юго-Зап., Ср., Центр., Вост. Азия; Сев. Америка.

Sect. 3. Minima Aschers. et Graebn.

6. (568). **S. natans** L. 1753, Sp. Pl.: 971, emend. C. D. K. Cook, 1985, Bot. Jahrb. 107: 1–4. — *S. minimum* Wallr. 1840, Erst. Beitr. Fl. Hercyn. 2: 297; Hill, 1756, Herb. Brit.: 507, nom. inval.

Описан из Европы.

ЦЗ: Карт.-Ю. Ос., Триал.-Н. Карт., Лори; **ЮЗЗ**: Месх., Джав.-В. Ах.; **ЮЗ**: Ерев.

Европа; Сев., Юго-Зап. (Турция), Центр., Вост. Азия; Сев. Америка.

Fam. 177. Typhaceae Juss.*

1. (91). Typha L.

Sect. 1. Typha L.

1. (569). **T. latifolia** L. 1753, Sp. Pl.: 971.

Описан из Европы.

ЗП; **ВП**; **ЗК**: Бело-Лаб.; **ЦК**; **ВК**: Ман.-Самур., Кубин.; **СЗЗ**; **ЗЗ**; **ЦЗ**; **ВЗ**: Алаз.-Агрнич., Иорск.-Шек., Мург.-Муровд., Н. Кур. (запад); **ЮЗ**; **Т**.

Европа; Сев., Юго-Зап., Ср., Центр., Вост. Азия; Сев. Африка; Сев. Америка; Австралия.

2. (570). **T. shuttleworthii** C. Koch et Sond. 1844, in Koch, Syn. Fl. Germ., ed. 2: 786. — *T. latifolia* subsp. *shuttleworthii* (Koch et Sond.) Stoj. et Stef., 1933, Fl. Вълг.: 66.

Описан из Швейцарии.

ВП: Тер.-Кум.; **ЗК**: Бело-Лаб. (по р. Белая), Уруп-Теб. (по Урупу); **СЗЗ**: Анап.-Гел. (хр. Маркотх).

Центр., Южн., Вост. (юго-восток) Европа; Юго-Зап. Азия.

Sect. 2. Engleria (Leonova) Tzvel.

3. (571). **T. caspica** Pobed. 1950, Бот. мат. (Ленинград), 12: 21.

Описан из Талыша. Турис: «Азербайджан, побережье Каспийского моря, болото между г. Порт-Ильич и сел. Кумбаши, 24 IX 1948, № 287, Е. Победимова» (LE!).

ВК: Кубин.; **Т**.

*Н. Н. Цвелев