

Южн., Юго-Вост. Европа; Средиз.; Юго-Зап. Азия (вост. Турция, зап. Сирия, сев. Ирак, зап. Иран).

3 (106). *Asyneuma* Griseb. et Schenk

1 (458). **A. amplexicaule** (Willd.) Hand.-Mazz. 1913, Ann. Naturh. Mus. (Wien), 27: 431. — *Phyteuma amplexicaulis* Willd. 1798, Sp. Pl. 1, 2: 925.

Описан с «Востока». Т у р у s: «*Rapunculus orientalis, campanulae patensis folio*» Tournefort (B-WILLD, № 3898).

1а. **A. amplexicaule** (Willd.) Hand.-Mazz. subsp. **amplexicaule**. — *A. talyschense* Fed. 1957, Фл. СССР, 24: 473, 407.

ЗЗ: Адж. (Шавшетский хр.); **ЦЗ**: Карт.-Ю. Ос. (Боржоми), Лори (зап.); **ЮЗЗ**; **ЮЗ**: Нах. (Зангезурский хр.), Занг., Мерг.-Зан.; **Т**.

Юго-Зап. Азия (Турция, сев. Ирак, сев. Иран).

2 (459). **A. campanuloides** (Bieb. ex Sims) Bornm. 1921, Beih. Bot. Centralbl. 38, 2: 340. — *Phyteuma campanuloides* Bieb. ex Sims, 1807, Curtis's Bot. Mag. 25: tab. 1015. — *P. campanuloides* Bieb. 1808, Fl. Taur.-Cauc. 1: 156. — *P. marschalliana* Boiss. 1849, Diagn. Pl. Or. Sér. 1, 11: 77.

Описан по образцам, выращенным из семян, полученных с Кавказа («raised from seeds, received from Mount Caucasus», Loddiges). *Lectotypus* (Damboldt, 1970: 45): Sims, 1807, Curtis's Bot. Mag. 25: tab. 1015!

ЗК: Бело-Лаб., Уруп-Теб., В. Куб.; **ЦК**; **ВК**; **ЗЗ**: Туап.-Адл., Абх., Инг.-Рион., Адж.; **ЦЗ**; **ВЗ**: Алаз.-Агрич., Мург.-Муровд., Караб. (хр. Муров); **ЮЗЗ**; **ЮЗ**: Ерев. (басс. р. Мармарик), Севан., Занг.

Эндемик? Вероятно произрастает также в Юго-Зап. Азии (сев.-вост. Турция).

3 (460). **A. rigidum** (Willd.) Grossh. 1949, Опред. раст. Кавк.: 426. — *Phyteuma rigida* Willd. 1798, Sp. Pl. 1, 2: 925.

Описан из Турции? Т у р у s: «*Rapunculus armenus altissimus folio glabro et rigido, Tournefort*» (B-WILLD, № 3894; isotypus — P-TRF, № 366).

3а. **A. rigidum** (Willd.) Grossh. subsp. **rigidum**. — *Phyteuma lanceolata* Willd. 1798, Sp. Pl. 1, 2: 924, non Vill. 1787. — *Asyneuma lanceolata* (Willd.) Hand.-Mazz. 1913, Ann. Naturh. Mus. (Wien), 27: 431. — *A. grossheimii* Karjagin ex Grossh. 1949, Опред. раст. Кавк.: 425.

ВК: Ман.-Самур. (сел. Мекеге, Куруш, Ялужох), Кубин. (горы Калахоудаг, Шахдаг); **ЦЗ**; **ВЗ**: Мург.-Муровд. (гора Зиарат); **ЮЗЗ**; **ЮЗ**: все районы, кроме Ю. Караб.

Юго-Зап. Азия (Турция, сев. Ирак, сев.-зап. Иран).

4 (461). **A. pulchellum** (Fisch. et C. A. Mey.) Bornm. 1921, Beih. Bot. Centralbl. 38, 2: 348. — *Phyteuma pulchellum* Fisch. et C. A. Mey. 1835, Index Sem. Hort. Bot. Petropol. 1: 35.

Описан по материалам из Талыша («In locus aridis lapidosis Talüsch prope pagos Siwiris et Swant; alt. 670–1100 hexar.»). Единственный известный аутентик: «Juni ... in Swant» (LE!)

ЮЗ: Ерев., Дар., Нах., Занг., Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**
Юго-Зап. Азия (вост. Турция, сев. Ирак, сев. и зап. Иран).

5 (462). **A. virgatum** (Labill.) Bornm. 1921, Beih. Bot. Centralbl. 38, 2: 351. — *Catranula virgata* Labill. 1791, Icon. Pl. Syg. Rar. 2: 11, tab. 6.

Описан из Ливана. Т у р у с: «In Libano, Labillardiere» (G, cum isotypo).

5а. **A. virgatum** (Labill.) Bornm. subsp. **virgatum**. — *Phyteuma leianthum* Trautv. 1874, Тр. Петерб. бот. сада, 3: 274.

ЮЗЗ: Араг. (Ширак).

Юго-Зап. Азия (Турция, Ливан, зап. Иран).

4 (107). **Michauxia** L'Hér.

1 (463). **M. laevigata** Vent. 1800, Hort. Cels.: 81. — *Mindium laevigatum* (Vent.) Rech. f. et Schiman-Czeika, 1965, Fl. Iran. 13: 47.

Описан из северного Ирана. Т у р у с: «Persia, sur le mont Alburs, Bruguiere et Olivier» (P).

ЮЗ: Ерев. (юго-вост.), Дар., Нах., Занг. (юг), Мегр.-Зан., Ю. Караб.; **Т:**

Юго-Зап. Азия (вост. Турция, сев. Ирак, Иран).

5 (108). **Muehlenbergella** Feer

1 (464). **M. oweriniana** (Rupr.) Feer, 1890, Bot. Jahrb. 12: 616. — *Edrajanthus owerinianus* Rupr. 1867, Bull. Acad. Sci. Pétersb. 11: 203 («*Hedranthus*»).

Описан из Дагестана («Daghestania bor., in prov. Koissubu, infra montes Erpeli, in fissuris rupium calcarearum regionis «Machi», in umbrosis, fine Julii, corollis emarcidis et sem. maturis lect. com. D. Owerin»). Т у р у с: «Erpeli, in... Herbarium Trautvetter» (LE!).

ВК: В. Сулак. (окр. сел. Гимри, Эрпели, В. Ботлих).

Эндемик.

ORDO 62. MENYANTHALES

Fam. 130. **MENYANTHACEAE** Dumort.*

1 (109). **Menyanthes** L.

1 (465). **M. trifoliata** L. 1753, Sp. Pl.: 145.

Описан из Европы.

ЗП: Аз.-Куб.; **ЗК; ЦК:** Малк., В. Тер.; **ВК:** Ассо-Арг., В. Сулак., Ман.-Самур;
ЗЗ; ЦЗ: Карт.-Ю. Ос.; **ВЗ:** Мург.-Муровд.; **ЮЗЗ:** Месх.; **ЮЗ:** Ерев., Севан., Занг.
Европа; Сев., Ср., Центр., Вост. Азия; Сев. Америка.

* Ю. Л. Меницкий.