

Род 1. *Breidleria* Loeske — Брайдлерия

Растения средних размеров, в рыхлых дерновинках, соломенно-желтые или желто-зеленые, блестящие. Стебель с гиалодермисом, простертый до восходящего, густо плоско облиственный, расставленно ветвящийся до почти простого; псевдопарафиллии от широко до узко ланцетных. Стеблевые листья прямые или слабо серповидно согнутые, яйцевидно-ланцетные, постепенно коротко заостренные, в основании коротко, быстро закругленные; край сверху б. м. крупно пильчатый, ниже мелко пильчатый до цельного, плоский; клетки в основании листа пористые, в углах основания изодиаметрические, толстостенные, б. м. мелкие или некоторые довольно крупные, но при этом не вздутые, образуют нерезко отграниченную группу. Двудомный, спорофиты очень редко. Коробочка согнутая, гладкая. Крышечка коническая. Колечко отпадающее. Перистом полно развитый.

Тип рода – *Breidleria pratensis* (J. Koch ex Spruce) Loeske. Помимо данного вида к роду относится еще один восточноазиатский вид (Hedenäs, 1990). Название в честь австрийского бриолога Иоганна Брайдлера (J. Breidler, 1828-1913).

1. ***Breidleria pratensis*** (J. Koch ex Spruce) Loeske, Stud. Morph. Syst. Laubm. 172. 1910. — *Hypnum pratense* J. Koch ex Spruce, London J. Bot. 4: 177. 1845. — **Брайдлерия луговая.**

Стебель до 5 см дл. Стеблевые листья 1.8-2.4×0.7-0.9 мм, клетки 60-85×4-5 μm. Веточные листья 1.6-1.9×0.5-0.6 мм. Ножка красноватая, до 3 см. Коробочка 3 мм дл. Споры 11-13 μm.

В целом циркумбореальный вид, встречающийся от высокой Арктики (Шпицберген) до Центральной Европы, северных провинций Китая, Японии; встречается также в Северной Америке. В России имеет спорадическое распространение в пределах лесной зоны и южных районов Арктики. Отмечен во многих регионах страны, но при этом весьма редок в большинстве из них (вероятно, чаще всего встречается в подзоне южной тайги европейской части и только здесь известен со спорофитами). Растет преимущественно на богатой гумусом почве, на кочках, сильно разложившихся пнях и т.п. в болотистых темнохвойных лесах, на минеротрофных болотах, а также по берегам рек и озер, в основании стволов в сырых лесах, на заболоченных лугах. Отдельные находки имеются и в весьма сухих местах, так что кажется, будто для данного вида вообще характерны находки в неожиданных местообитаниях.

Mu Krl Ar Ne ZFI NZ

Kn Le Ps No Vo Km Kmu Ki Ud Pe Sv

Sm Br Ka Tv Msk Tu Ya Iv Ko VI Rz Nn Ma Mo Chu Ta Ba Che

Ku Be Orl Li Vr Ro Tm Pn Ul Sa Sr Vlg Kl As Or

Krd Ady St KCh SO KB In Chn Da

Ura YG Tan SZ NI Ynw Ykh Yne VI Chw Chc Chs Chb

Uhm YN KhM Krm Tas Ev Yol Yyi Yko Mg Kkn

Sve Krg Tyu Nvs To Om Krm Irn Yc Yvl Yal Khn Kks Kam Kom

Al Alt Ke Kha Ty Krs Irs Irb Bus Bue Chi

Am Khm Khs Evr Prm Sah Kur

Breidleria pratensis может быть внешне похожа на *Calliergonella lindbergii* (хотя обычно последний вид имеет более согнутые листья), но всегда хорошо от нее отличается отсутствием четко выраженной группы бесцветных тонкостенных вздутых клеток углов основания листа и сильно пильчатым краем листа в верхушке.

HEDENÄS, L. 1990a [1992]. Taxonomic and nomenclatural notes on the genera *Calliergonella* and *Breidleria*. – *Lindbergia* **16**: 161-168.