

全世界约 6 种,分布北温带。我国有 1 种,产东北。

1. 林石草

Waldsteinia ternata (Steph.) Fritsch in Verh. K. K. Zool.-Bot. Ges. Wien 1889, Sitzungs. p. 69. 1889; Ohwi, Fl. Jap. 528. 1965. — *Dalibarda ternata* Steph. in Mém. Soc. Nat. Mosc. 1:129. t. 10. 1806. — *Waldsteinia sibirica* Tratt. Rosac. Monogr. 3:108. 1823.

1a. 林石草(原变种)

W. ternata (Steph.) Frisch var. **ternata**

产东南欧和北美。

1b. 光叶林石草(变种) 图版 32: 6—9

W. ternata (Steph.) Fritsch var. **glabriuscula** Yü et Li, var. nov. — *W. ternata* (Steph.) auct. non Fritsch 1889; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 278. 1939; 东北植物检索表 158. 图版 50. 图 8. 1959; 东北草本植物志 5: 42. 图版 12. 图 4—5. 1976.

多年生草本。根茎匍匐。茎高 7—20 厘米,光滑无毛。基生叶为掌状 3 小叶,连叶柄长 7—10 厘米,叶柄光滑无毛或顶端被疏柔毛,小叶具短柄,被疏柔毛,小叶片倒卵形或宽椭圆形,长 2.5—3 厘米,宽 1.5—2 厘米,顶端圆钝,基部楔形或阔楔形,上部 3—5 浅裂,边缘有圆钝锯齿,上面绿色,下面带紫色,两面被疏柔毛或脱落几无毛,茎生叶 1 或退化;基生叶托叶扩大,膜质,褐色,外面几无毛,边有缘毛。花单生或 2—3 朵,花梗无毛,稀稍有短柔毛,基部有膜质小苞片,卵状披针形,全缘;花直径 1—1.6 厘米;萼片 5,三角长卵形,顶端渐尖或有 2—3 锯齿,外面无毛或有疏柔毛;副萼片 5,披针形,远短于萼片;花瓣 5,黄色,倒卵形,比萼片长约 1 倍。瘦果长圆形至歪倒卵形,黑褐色,长 2—3 毫米,外被白色柔毛。 花果期 5—6 月。

产吉林(长白山)。生林下阴湿处,海拔 700—1000 米。苏联远东地区也有分布。

过去植物学者把中欧、亚洲东西伯利亚、安加拉河-萨哈林岛(库页岛)到贝加尔湖西南峰和远东三个孤立地区分布的植物归成一个种,我们检查了欧洲及苏联远东地区和我东北标本之后,发现欧洲标本植物茎和叶柄密被柔毛或微硬毛,而苏联远东地区和我东北标本,则光滑无毛,叶质地稍薄,此外在花和营养器官其他特征上没有更多的差别,体态也基本相同,拟作为变种处理。

35. 委陵菜属——**Potentilla** L.*

L. Sp. Pl. 495.1753; Lehm. Monogr. Potent. 1—201. 1820 et Revis. Potent. 1—230. 1856; Benth. & Hook. f. Gen. Pl. 1:620. 1856.

* 属的异名: *Pentaphylloides* Duhamel (1775), *Argentia* Lam. (1778), *Dasiphora* Raf. (1838)