

31. 1888 incl. *Micranthobatus* Fritsch in Sitzber. Math.-Nat. Cl. Akad. Wiss. Wien. **95**: 1. Abt. 25. 1887. — *Rubus* Subgen. *Lampobatus* (Focke) Focke, Bibl. Bot. **72**(2): 212. 1911 et 1. c. **83**: 48. 1914.

本组有下列 1 种。

84. 光亮悬钩子 图版 14: 1—5

Rubus lucens Focke in Abh. Naturw. Ver. Bremen **4**: 199. 1874; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **2**: 338. 1878; Focke, Bibl. Bot. **72**(2): 213. 1911.

常绿攀援灌木，高约 4 米；老枝无毛，幼枝具细柔毛或近无毛，具短小皮刺。复叶具 3 小叶；小叶片革质，卵形、宽椭圆形或卵状披针形，长 8—13 厘米，宽 4—7 厘米，顶端尾状渐尖，基部圆形或宽楔形，上面光亮，两面无毛或仅沿叶脉具细柔毛，边缘具稀疏浅锐小锯齿，叶脉 8—10 对；叶柄长 4—15 厘米，通常位于花序基部的叶具较短叶柄，被细柔毛或老时近无毛，疏生小皮刺；顶生小叶柄长 1.5—3 厘米；托叶离生，线形或披针形，具细柔毛，早落。圆锥花序顶生或腋生，顶生花序长 15—30 厘米，被细柔毛；花梗长约 1 厘米；苞片与托叶相似；花直径不到 1 厘米；花萼被细柔毛；萼筒很短；萼片长圆形，顶端圆钝有突尖头，边缘被灰白色细绒毛，在果期直立；花瓣倒卵形，白色或浅红色，几与萼片等长；雄蕊 20—30，排成一列，花丝线形；雌蕊 6 至 10 几枚，子房具柔毛。果实近球形，直径小于 1 厘米，包藏于宿萼内，无毛或微具柔毛；核具粗皱纹。花期 7—8 月，果期 10—12 月。

产云南(屏边、勐腊)。生谷沟底下灌丛中或林下，海拔 600—3300 米。印度、菲律宾也有分布。

组 3. 悬钩子组 — Sect. *Rubus* — *Rubus* Ser. *Hayneana* Tratt. Rosac. Monogr. **3**: 18. 1823. — *Rubus* Ser. *Poiretiana* Tratt. 1. c. 44. 1823, p. p. — *Rubus* Ser. *Persaoniana* Tratt. 1. c. 56. 1823, p. p. — *Rubus* Ser. *Michauxiana* Tratt. 1. c. 72. 1823, p. p. — *Rubus* § *Batotypus* Dumortier, Florula Belg. 94. 1827. — *Selnorition* Raf. Sylva Tellur. 160. 1838, exclud. *R. saxatilis* L. — *Rubus* Sect. *Eubatus* Focke in Abh. Naturw. Ver. Bremen **1**: 148. 201. 1874. — *Rubus* Sect. *Batothamnus* Focke in 1. c. 143. 148. 1874, p. p. — *Rubus* Sect. *Moriferi* Focke in 1. c. 142. 149. 1874. — *Rubus* Subgen. *Eubatus* E. H. L. Krause, Nov. Syn. Rub. Germ. Virg. **1**: 23. 1899. — *Rubus* Subgen. *Eubatus* (Focke) Focke, Bibl. Bot. **83**: 48. 1914.

本组有下列 1 种。

85. 欧洲木莓(拉汉种子植物名称) 图版 14: 6—9

Rubus caesius L. sp. Pl. 706. 1753; Ldb. Fl. Ross. **2**: 66. 1844; Focke, Bibl. Bot. **83**: 253. 1914; Juzep. in Fl. URSS **10**: 56, pl. 5. f. 3. 1941. — *R. caesius* var. *turkistanicus* Regel in Gartenfl. **41**: 106, f. 25. 1892. — *R. caesius* subsp. *turkistanicus* Focke,



1—5.光亮悬钩子 *Rubus lucens* Focke: 1.花枝, 2.托叶, 3.花纵剖面, 4.果实, 5.小核果。6—9. 欧洲木莓 *Rubus caesius* L.: 6.花枝, 7.托叶, 8.花, 9.小核果。(王金凤绘)