

柄散生黄色柔毛,小叶椭圆形或倒卵形,上面暗绿色,下面密被白色绒毛,侧脉和中脉明显,不为白色绒毛所覆盖,散生黄色柔毛,可以区别。

38. 地蔷薇属——*Chamaerhodos* Bge.

Bge. in Ldb. Fl. Alt. **1**:429. 1829 et in Ann. Sci. Nat. Bot. ser.

2. **19**: 176-178. 1843; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. **1**:621. 1865; Focke in Engler & Prantl, Nat. Pflanzenfam. **3**(3): 36. 1888; Muravieva in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS **27**:30-52. f. 1-3. 1928; Hutch. Gen.

Flow. Pl. **1**:199. 1964. — *Sibbaldia* L. Sp. Pl. **1**:284. 1753. p. p.

草本或亚灌木,具腺毛及柔毛。叶互生,三裂或二至三回全裂,裂片条形;托叶膜质,贴生于叶柄。花茎直立,纤细;花小,成聚伞、伞房或圆锥花序,少有单生;花萼宿存,萼筒钟形、筒形或倒圆锥形,萼片5,直立;花瓣5,白色或紫色;雄蕊5,和花瓣对生;花盘围绕萼筒基部,边缘肥厚,具长刚毛;心皮4—10或更多,花柱基生,脱落,柱头头状,胚珠1个,着生在子房基部。瘦果卵形,无毛,包裹在宿存花萼内;种子直立。

本属的模式种: 阿尔泰地蔷薇 *Chamaerhodos altaica* (Laxm.) Bge.

约8种,分布于亚洲和北美。我国产5种。

地蔷薇属分种检索表

1. 茎常单一,高20—50米,草质,基部稍木质;花瓣和萼片等长或稍长;心皮10—15;二年生草本……………1. 地蔷薇 *C. erecta* (L.) Bge.
1. 茎多数,丛生,高5—30厘米,基部木质;花瓣比萼片短或长;心皮4—8;多年生草本或亚灌木。
 2. 基生叶二至三回羽状3裂。
 3. 茎高10—30厘米,有疏生具腺短柔毛及长柔毛;基生叶小裂片条形,先端圆钝或锐尖,有茎生叶;萼筒宽钟形;花瓣倒卵形,先端微缺,比萼片长;心皮4—6……………2. 灰毛地蔷薇 *C. canescens* J. Krause
 3. 茎高6—10厘米,有短腺毛及长柔毛;基生叶小裂片长圆状匙形,先端圆钝,有或无茎生叶;萼筒钟形或倒圆锥形;花瓣披针状匙形或楔形,先端圆钝,比萼片短或稍长;心皮多为6—8……………3. 砂生地蔷薇 *C. sabulosa* Bge.
 2. 基生叶一回羽状3裂。
 4. 亚灌木,常成垫状;茎高5—6厘米,有长柔毛及短腺毛;基生叶3深裂,裂片条形;花单生或3—5朵成聚伞花序……………4. 阿尔泰地蔷薇 *C. altaica* (Laxm.) Bge.
 4. 多年生草本,不成垫状;茎高5—18厘米,有柔毛或无毛;基生叶3全裂,裂片窄条形;花多数,成二歧聚伞花序,再形成圆锥花序……………5. 三裂地蔷薇 *C. trifida* Ledeb.

1. 地蔷薇(种子植物名称)追风蒿(内蒙古) 图版54: 1—4

Chamaerhodos erecta (L.) Bge. in Ldb. Fl. Alt. **1**:430. 1829 et in Ann. Sci. Nat. Bot. ser. 2. **19**:177. 1843; Juzep. in Fl. URSS **10**:238. pl. 17. f. 5. 1941; 东北植物检索表 144. 图版 40. 图 5. 1959; 北京植物志上册, 424. 图 369. 1962; 中国高等植物图