

1. 金雀儿(中国植物科属检索表) 图版 109: 1—2

Cytisus scoparius (Linn.) Link, Enum. Hort. Berol. 2: 241. 1822; Frodin & Heywood in Tutin et al. Fl. Europ. 2: 89. 1968; 西藏植物志 2: 729. 1985. — *Spartium scoparium* Linn. Sp. Pl. 709. 1753. — *Sarothamnus scoparius* (Linn.) Wimm. ex Koch, Deutschl. Fl. 5: 82. 1839; Ledeb. Fl. Ross. 1: 515. 1842; Kreczetowicz, in Kom. Fl. URSS 11: 93. 1945.

灌木，高 80—250 厘米。枝丛生，直立，分枝细长，无毛，具纵长的细棱。上部常为单叶，下部为掌状三出复叶；具短柄；托叶小，通常不明显或无；小叶倒卵形至椭圆形，全缘，长 5—15 毫米，宽 3—5 毫米，茎上部的单叶更小，先端钝圆，基部渐狭至短柄，上面无毛或近无毛，下面稀被贴伏短柔毛。花单生上部叶腋，于枝梢排成总状花序，基部有呈苞片状叶；花梗细，长约 1 厘米；无小苞片；萼二唇形，无毛，通常粉白色，长约 4 毫米，萼甚细短，上唇 3 短尖，下唇 3 短尖；花冠鲜黄色，无毛，长 1.5—2.5 厘米，旗瓣卵形至圆形，先端微凹，翼瓣与旗瓣等长，钝头，龙骨瓣阔，弯头；雄蕊单体，花药二型；花柱细，伸出花冠并向内旋曲，长达 2 厘米。荚果扁平，阔线形，长 4—5 厘米，宽 1 厘米，缝线上被长柔毛；有多数种子。种子椭圆形，长 3 毫米，灰黄色。花期 5—7 月。

原产欧洲，我国常见于栽培。

花炫丽，供作观赏。

2. 变黑金雀儿 图版 108: 1—6

Cytisus nigricans Linn. Sp. Pl. 739. 1753; Ledeb. Fl. Ross. 1: 521. 1842. — *Lembotropis nigricans* (Linn.) Griseb. Spicileg. Fl. Rumel. 1: 10. 1843; Kreczetowicz, in Kom. Fl. URSS 11: 71. 1945.

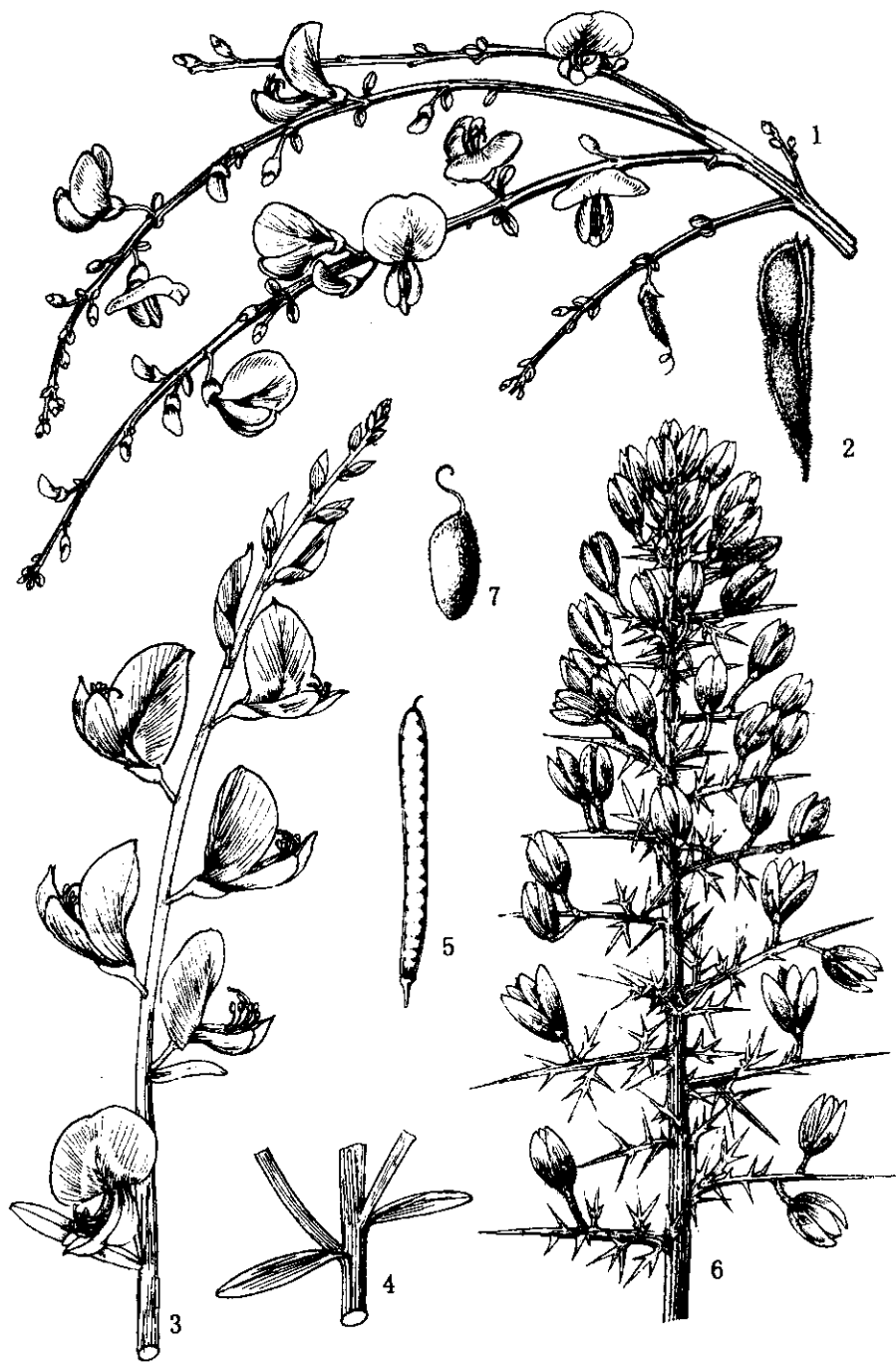
灌木，高 30—100 厘米，干后变黑。茎直立，嫩时被短茸毛，老时无毛。掌状三出复叶；叶柄长 1—1.5 厘米，无毛；小叶椭圆形或倒卵状椭圆形，长 1.2—2.5 厘米，宽 6—10 毫米，先端钝或尖，基部阔楔形至圆形，上面无毛，下面被贴伏短柔毛。花集生于枝梢，呈轮生状，有花 15—30 朵；花梗长 5—7 毫米，被贴伏柔毛；萼歪钟形，长近 3 毫米，被贴伏银白色短柔毛，上唇明显长于下唇，2 尖齿；花冠金黄色，旗瓣倒卵形，无毛，长 9—10 毫米，先端圆，基部具短瓣柄，翼瓣与旗瓣等长，龙骨瓣钩状锐尖，弯曲。荚果线状披针形，长 2—2.5 厘米，宽 5 毫米，被贴伏短柔毛。种子黑色。花期 6—8 月。

原产欧洲中部和东南部巴尔干半岛，分布于林缘。我国见于栽培。

129. 鹰爪豆属 *Spartium* Linn.

Linn. Sp. Pl. 708. 1753; Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenf. 3(3): 232. 1894;

Hutch. Gen. Flow. Pl. 1: 354. 1964; Polhill in Bot. Syst. 1: 340. 1976.



图版 109 1—2. 金雀儿 *Cytisus scoparius* (Linn.) Link: 1. 花枝; 2. 荚果。3—5. 鹰爪豆 *Spartium juncifolium* Linn.: 3. 花序; 4. 茎、叶一段; 5. 荚果。6—7. 荆豆 *Ulex europaeae* Linn.: 6. 果枝; 7. 荚果。(何冬泉绘)