

蒴果线形，下弯，长约2.5厘米，具1列种子。

产浙江（宁波）、湖北（宜昌的三游洞）、陕西（沔县）、四川（城口、古蔺、金阳、越西、稻城）、云南（西畴）、贵州（独山、遵义、瓮安）、广西（凤山、靖西、德保），散生于海拔600—1690米的石灰岩缝隙中，在四川西南部海拔可升至2800—3900米。模式标本采自宁波。

药用。根黄味苦，根或全草煎服有清热止痛、消毒消炎、健胃止血等作用。邱园曾引种于岩石园中供观赏。

#### 244. 川鄂黄堇（中国高等植物图鉴） 岩黄连（神农架）

*Corydalis wilsonii* N. E. Brown in Gard. Chron. **2**: 123. 1903; Hook. f. in Curtis's Bot. Mag. 130, t. 7939. 1904; Mottet in Revue Hort. **76**: 190. 1904; Ryberg in Acta Horti Bergiani **17** (5): 156, f. 5, t—v, pl. 5, f. 1. 1955; 中国高等植物图鉴 **2**: 21, excl. 图 1772. 1972 et 补编 **1**: 669. 1982, in clavi; 湖北植物志 **2**: 18. 1978, p. p. quoad specim. Fangxian, f. excl.; Lidén in Opera Bot. **88**: 28, f. 24, B. 1986; 湖北植物大全: 69. 1993.

灰绿色多年生草本，具主根，高约15—30厘米。基生叶莲座状丛生。初生茎花葶状，无叶或仅下部具叶，有时节间偶尔伸长，腋生枝条再形成新的莲座丛，与顶生的花葶相似，次生花葶常高于初生花葶，有明显合轴分枝式样。叶灰绿色，长7.5—10厘米，具长柄，叶片二回羽状全裂，一回羽片4—6对，具短柄至无柄，二回羽片常3枚，顶生的较大，倒卵圆形，约长2—2.5厘米，宽1.5—2厘米，三裂，有时顶生裂片再三浅裂，侧生裂片较小，长圆状卵圆形，全缘，或有时具1缺刻。总状花序密具多花，后期变疏离，具较长的花序轴。苞片披针形，约与花梗等长或稍短，顶端渐狭成芒状。花梗长5—10毫米。花金黄色，外花瓣顶端带绿色。萼片卵圆形，棕色，全缘，长4—6毫米，具尾状短尖。外花瓣渐尖，顶端常反卷，通常无至具浅而全缘的伸达顶端的鸡冠状突起。上花瓣长约2厘米；距圆钝，约占花瓣全长的1/3，多少弧形下弯；蜜腺体短，约占距长的1/2。下花瓣长约1.5毫米，宽展，向后渐变狭。内花瓣匙状倒卵形，具粗厚的伸出顶端的鸡冠状突起，爪较短。子房线形，约与花柱等长；柱头2叉状分裂，各枝顶端具2乳突。蒴果线形，多少弧形弯曲，具4棱，长2.5—3厘米，具1列种子。种子小，光亮，平滑。

产湖北西北部（房县的神农架、宜昌南沱），生于海拔3000米左右的岩石缝隙。模式标本采自房县。药用同石生黄连。

本种体态变异较大，据神农架标本和 Ryberg 栽培观察的记载作了适当的补充。

#### 245. 宽裂黄堇（云南种子植物名录） 岩黄连（四川金阳），岩连（云南禄劝）

*Corydalis latiloba* (Franch.) Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 342. 1931, descr. emend.; 云南种子植物名录，上册: 173. 1984; 横断山区维管植物，上册:

606.1993.——*C. albicaulis* var. *latiloba* Franch. Pl. Delav. 51. 1889. ——*C. adunca* auct. non Maxim.: Fedde in Fedde Repert. **22**: 220. 1920, p. p.; in Engl. et Prantl Nat. Pflanzenfam. ed. 2/17b: 133. 1936, p. p. ——*C. wilsonii* auct. non N. E. Brown: Lidén in Herb. E. P. cum. sum. ssp. *muliensis* Lidén.

#### 245a. 宽裂黄堇

##### var. *latiloba*

灰绿色丛生草本，高10—30厘米，具粗大的主根和多头的根茎。茎花葶状，无叶或仅下部具少数叶。基生叶约与茎等长，有时或长或短于茎，具长柄，叶片长圆形至卵圆形，灰绿色，多少具粉霜，二回羽状全裂，一回羽片约3—5对，具短柄，二回羽片约3—5枚，侧生的近对生，全部宽卵圆形，约长1—1.5厘米，宽1—2厘米，三深裂。总状花序长5—10厘米，多花，先密集，后疏离。苞片狭卵圆形，渐尖，长3—5毫米。花梗约长于苞片2倍。花黄色，平展。萼片卵圆形，长约2毫米，全缘，有时基部多少具齿。外花瓣顶端近下凹，无鸡冠状突起。上花瓣长约1.5厘米；距圆钝，稍下弯，约占花瓣全长的1/4；蜜腺体约占距长的1/2。内花瓣顶端微凹，具高而伸出顶端的鸡冠状突起，爪约与瓣片等长。子房线形，约与花柱等长；柱头横向伸出2臂，各枝顶端具2靠近的乳突。蒴果长圆形，两端渐狭，约长1.5—2厘米，宽3—4毫米，斜伸或弧形下弯。种子直径约1.5毫米，具细凹点；种阜圆形，大而明显。

产云南西北部（洱源、大理、中甸、永胜、宁蒗、维西、贡山）、四川西南部（金阳、稻城、盐源、西昌、宝兴、宁南、会理），生于海拔1350—2400米的石灰岩石缝中。模式标本采自盐源的洋芋山。

全草药用，有祛风、明目退翳、清热止咳、散血消肿等功能（金阳）。

#### 245b. 西藏宽裂黄堇 图版104: 5—6

var. *tibetica* Z. Y. Su et Lidén in Act. Bot. Yunn. **19** (3): 234, Fig. 9: 5—6. 1997.

不同于原变种的是叶近一回羽状全裂，全部基生，花葶极短，仅着生于叶柄基部，花梗较粗长，果期弧形下弯。

产西藏东部（江达），生于海拔3200米左右的岩石缝隙。模式标本采自江达。

#### 245c. 乌蒙黄堇（亚种） 豆瓣鹿含（禄劝），娃尼匹（彝语）图版105: 1—8

subsp. *wumungensis* C. Y. Wu et Z. Y. Su in Act. Bot. Yunn. **19** (3): 234, Fig. 8: 1—7. 1977.

与原亚种的区别是茎多分枝，帚状。叶较厚，但无白色粉霜。总状花序较短，疏具少花。外花瓣具鸡冠状突起，距短而较宽，蜜腺体较纤细。

产云南中部（禄劝、东川、南华），生于海拔1600—2500米的石灰岩缝隙中。模式标本采自禄劝。