

大,具小叶柄,长 0.2—1.2 厘米,侧生小叶片近无柄;单叶通常为宽卵形、椭圆形或近圆形,长 1—2.5 厘米,宽 0.5—2 厘米。聚伞花序或伞状聚伞花序顶生,有花 3—25 朵;苞片锥形,长 3—7 毫米;花梗缺或长达 2 厘米;花萼具 5 条突起的肋,无毛,萼管长 1—2 毫米,裂片锥状线形,长 1—3 毫米;花冠黄色,近漏斗状,花冠管长 0.9—1.5 厘米,裂片卵形或长圆形,长 4—8 毫米,宽 3—5 毫米,先端锐尖,稀圆钝,边缘具纤毛。果长圆形或球形,长 5—10 毫米,径 5—10 毫米,成熟时呈黑色。花期 5—9 月,果期 9—10 月。

产于河北、陕西南部、山东、河南西部、湖北西部、四川、贵州北部。生海拔 2000 米以下的坡地、山谷或林中。模式标本采自我国北部 (Kantai 附近)。

3b. 黄素馨(亚种)(植物分类学报) 黄馨(中国树木分类学),毛叶探春(中国高等植物图鉴)

subsp. *giraldii* (Diels) Miao in Bull. Bot. Res. **4**(1): 98. 1984. — *J. giraldii* Diels in Bot. Jahrb. **29**:534. 1900; Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. **17**:689. 1910; Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. **13**: 149. 1914; Rehd. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 614. 1916 et Man. Cult. Trees & Shrubs ed. 2, 793. 1940; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**:216. 1924; Kobuski in Journ. Arn. Arb. **13**:148. 1932, **40**:386. 1959; 陈嵘. 中国树木分类学 1034. 1937; Chia in Acta Phytotax. Sin. **2**:29. 1952; 中国高等植物图鉴 **3**: 365. 1974. — *J. tsinlingense* Lingelsh. in Fedde, Rep. Sp. Nov. Beih. **12**: 463. 1922.

与原亚种区别在于本亚种的小枝通常被短柔毛;叶片纸质至薄革质,小叶片较大,长 1—4 厘米,稀可达 5 厘米,宽 0.5—1.8 厘米,上面光滑或疏被短柔毛,下面灰白色,疏被至密被白色长柔毛;花萼疏被短柔毛。花期 5—10 月,果期 8—11 月。

产于陕西、湖北西北部及山西、甘肃、河南、四川与陕西交界处的地区。生山谷、灌木林中,海拔 300—1500 米。模式标本采自陕西鄠县殷家坡。

4. 野迎春(云南种子植物名录) 云南黄素馨(中国树木分类学),云南黄素馨(植物分类学报),迎春柳花、金腰带、金梅花、金铃花(云南)

Jasminum mesnyi Hance in Journ. Bot. **20**: 37. 1882; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**:79. 1889; Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. **13**:150. 1914; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**: 216. 1924; Kobuski in Journ. Arn. Arb. **13**: 152. 1932, **40**: 386. 1959; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**:1012. 1936; Rehd. Man. Cult. Trees & Shrubs ed. 2, 791. 1940; Chia in Acta Phytotax. Sin. **2**:29. 1952; Hara in Enum. Fl. Pl. Nepal **3**:80. 1982; Miao in Bull. Bot. Res. **4**(1):91. 1984; 云南植物志 **4**: 650. 1986. — *J. primulinum* Hemsl. in Kew Bull. 1895: 109. 1895; Oliv. in Hook. Ic. Pl. **24**: t. 2384. 1895; Hemsl. in Curtis's Bot. Mag. **130**: t. 7981. 1904; Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. **13**:150. 1914; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**:216. 1924; 陈嵘,中国树木

分类学 1034. 1937; Rehd. Man. Cult. Trees & Shrubs ed. 2, 792. 1940.

常绿直立亚灌木,高 0.5—5 米,枝条下垂。小枝四棱形,具沟,光滑无毛。叶对生,三出复叶或小枝基部具单叶;叶柄长 0.5—1.5 厘米,具沟;叶片和小叶片近革质,两面几无毛,叶缘反卷,具睫毛,中脉在下面凸起,侧脉不甚明显;小叶片长卵形或长卵状披针形,先端钝或圆,具小尖头,基部楔形,顶生小叶片长 2.5—6.5 厘米,宽 0.5—2.2 厘米,基部延伸成短柄,侧生小叶片较小,长 1.5—4 厘米,宽 0.6—2 厘米,无柄;单叶为宽卵形或椭圆形,有时几近圆形,长 3—5 厘米,宽 1.5—2.5 厘米。花通常单生于叶腋,稀双生或单生于小枝顶端;苞片叶状,倒卵形或披针形,长 5—10 毫米,宽 2—4 毫米;花梗粗壮,长 3—8 毫米;花萼钟状,裂片 5—8 枚,小叶状,披针形,长 4—7 毫米,宽 1—3 毫米,先端锐尖;花冠黄色,漏斗状,径 2—4.5 厘米,花冠管长 1—1.5 厘米,裂片 6—8 枚,宽倒卵形或长圆形,长 1.1—1.8 厘米,宽 0.5—1.3 厘米,栽培时出现重瓣。果椭圆形,两心皮基部愈合,径 6—8 毫米。花期 11 月至翌年 8 月,果期 3 月—5 月。

产于四川西南部、贵州、云南。生峡谷、林中,海拔 500—2 600 米。我国各地均有栽培。模式标本采自贵州威宁附近。

本种和迎春花 *J. nudiflorum* Lindl. 很相似,主要区别在于本种为常绿植物,花较大,花冠裂片极开展,长于花冠管;后者为落叶植物,花较小,花冠裂片较不开展,短于花冠管;在地理分布上本种限于我国西南部,而后者分布至较北地区。

花大、美丽,供观赏。

5. 迎春花(群芳谱)

Jasminum nudiflorum Lindl. in Journ. Hort. Soc. London **1**: 153. 1846 et in Bot. Reg. **32**: t. 48. 1846; Paxton in Mag. Bot. **15**: 173. 1849; W. J. Hook. in Curtis's Bot. Mag. **78**: t. 4649. 1852; Franch. Pl. David. **1**: 206. 1884; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 79. 1889; Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. **17**: 689. 1910; Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. **13**: 105. 1914 et Cat. Pl. Yun-Nan **179**. 1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China **1**: 216. 1924; Kobuski in Journ. Arn. Arb. **13**: 153. 1932, **40**: 386. 1959; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 1012. 1936; 陈嵘,中国树木分类学 1033, 图 917. 1937; Rehd. Man. Cult. Trees & Shrubs ed. 2, 791. 1940; Chia in Acta Phytotax. Sin. **2**: 30. 1952; 中国高等植物图鉴 **3**: 366, 图 4685. 1974; Miao in Bull. Bot. Res. **4**(1): 91. 1984; 云南植物志 **4**: 652. 1986; 西藏植物志 **3**: 890. 1986. ——*J. angulare* Bunge in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang. **2**: 116. 1833, non Vahl —— *J. sieboldianum* Bl. Mus. Bot. Ludg.-Bat. **1**: 280. 1850.

5a. 迎春花(原变种) 图版 49:1—2

var. *nudiflorum*

落叶灌木,直立或匍匐,高 0.3—5 米,枝条下垂。枝稍扭曲,光滑无毛,小枝四棱形,