

产吉林、内蒙古、青海、新疆、西藏。生于荒地、路旁及山坡草丛中。

19a. 马蔺(图经本草) 蠡实(神农本草经), 紫蓝草、兰花草(安徽), 箭秆风、马帚子(湖南), 马莲(华北、西北、东北) 图版 50: 1—2

var. **chinensis** (Fisch.) Koidz. in Bot. Mag. Tokyo **39**:300. 1925; Makino et Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 1591. 1931; 北京地区植物志(单子叶植物) 302, 图 330. 1975; 秦岭植物志 **1**(1): 387. 1976——*I. pallasii* Fisch. var. *chinensis* Fisch. in Curtis's Bot. Mag. t. 2331. 1822. ——*I. ensata* auct. non Thunb.: Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. **26**: 521. 1880; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **6**:272. 1892; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**:81. 1903; Dykes, Gen. Iris 85. 1913; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS **4**:518. 1935; 刘瑛, 中国植物学杂志 **3**(2): 944. 1936; 中国高等植物图鉴 **5**: 579, 图 7987. 1976. ——*I. longispatha* Fisch. in Curtis's Bot. Mag. t. 2528. 1825. ——*I. biglumis* Vahl. Enum. **3**: 149. 1806. ——*I. ensata* Thunb. var. *chinensis* Maxim. Gartenfl. 161, t. 1011. 1880, et in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. **26**: 514. 1880; Kom. Fl. Mansh. **2**:409. 1927. ——*I. illiensis* P. Pol. in Notul. Syst. Herb. Acad. Sci. URSS **12**:88. 1950.

本变种花为浅蓝色、蓝色或蓝紫色, 花被上有较深色的条纹, 其他特征均与白花马蔺相同。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、山东、河南、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、陕西、甘肃、宁夏、青海、新疆、四川、西藏。生于荒地、路旁、山坡草地, 尤以过度放牧的盐碱化草地上生长较多。也产于朝鲜、苏联及印度。

马蔺习性耐盐碱、耐践踏, 根系发达, 可用于水土保持和改良盐碱土; 叶在冬季可作牛、羊、骆驼的饲料, 并可供造纸及编织用; 根的木质部坚韧而细长, 可制刷子; 花和种子入药, 马蔺种子中含有马蔺子甲素, 可作口服避孕药。

19b. 黄花马蔺

var. **chrysantha** Y. T. Zhao, 东北林学院植物研究室汇刊 9. 76. 1980.

本变种花为黄色, 其他特征与白花马蔺及马蔺相同。

产我国西藏。模式标本采自西藏聂荣。

20. 细叶鸢尾(东北植物检索表) 老牛拽、细叶马蔺、丝叶马蔺(东北) 图版 50:

3—4

Iris tenuifolia Pall. Reise Russ. Reich. **3**:714, t.c. f.2. 1776; Ledeb. Fl. Alt. **1**:55. 1829, et Fl. Ross. **4**:93. 1853; Baker in Gard. Chron. ser. 2, **6**:144. 1876; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Petersburg. **26**:511. 1880; C.H. Wright. in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**:85. 1903; Dykes, Gen. Iris 32. 1913; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS **4**:515. 1935; 刘瑛, 中国植物学杂志 **3**(2): 949. 1936; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 149. 1939; 东北植物检索表 586, 图版 220. 图 4. 1959; 中国高等植物图鉴 **5**: 578, 图 7986. 1976.