

82. pl. 33, f. 1—4. 1975. — *N. acutiloba* DC. Prodr. 1: 116. 1824. — *Castalia crassifolia* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 333. f. 7. 1931. — *N. crassifolia* (Hand.-Mazz.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 14: 751. in textu. 1938. — *N. tetragona* Georgi var. *crassifolia* (Hand.-Mazz.) Chu, 东北草本植物志 3: 82. pl. 33, f. 5. 1975.

多年水生草本；根状茎短粗。叶纸质，心状卵形或卵状椭圆形，长5—12厘米，宽3.5—9厘米，基部具深弯缺，约占叶片全长的1/3，裂片急尖，稍开展或几重合，全缘，上面光亮，下面带红色或紫色，两面皆无毛，具小点；叶柄长达60厘米。花直径3—5厘米；花梗细长；花萼基部四棱形，萼片革质，宽披针形或窄卵形，长2—3.5厘米，宿存；花瓣白色，宽披针形、长圆形或倒卵形，长2—2.5厘米，内轮不变成雄蕊；雄蕊比花瓣短，花药条形，长3—5毫米；柱头具5—8辐射线。浆果球形，直径2—2.5厘米，为宿存萼片包裹；种子椭圆形，长2—3毫米，黑色。花期6—8月，果期8—10月。

在我国广泛分布。生在池沼中。苏联、朝鲜、日本、印度、越南、美国均有。

根状茎含淀粉，供食用或酿酒。全草可作绿肥。

H. Lévillé 和 E. Vaniot 根据 Esquirol 415 在贵州采的标本，发表新种 *Nymphaea esquirolii* Lév. et Vant. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 3: 350. 1907; Lév. Fl. Kouy-Tchéou 291. 1915; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 24: 75. 1962. 原始描写极为简单，很难确定其能否成立。据 E. A. Lauener 记载，这种和睡莲极相近，但叶片下面不带红色，裂片所成角度更钝，和后者稍不同。暂记于此以待考证。

4. 齿叶睡莲

Nymphaea lotus L. Sp. Pl. 511. 1753; Hook. f. & Thoms. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 114. 1872; Conard, Waterlilies 40. 99. 110. t. 16. 1905; Gagn. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 161. 1908.

齿叶睡莲(原变种)

Nymphaea lotus L. var. *lotus*

我国不产，产印度、缅甸、泰国、菲律宾、匈牙利及非洲北部。

柔毛齿叶睡莲(变种)

Nymphaea lotus L. var. *pubescens* (Willd.) Hook. f. & Thoms. l. c. 114; Gagn. l. c. 161. — *N. pubescens* Willd. Sp. Pl. 2: 1154. 1799. —