

针状线形,长约8毫米,宽不到0.5毫米,中脉1条通直,其余部分透明;两性花的花丝和花柱较短而不同。

16. 小叶榕 榕(淮南子) 图版7:5—7

Fraxinus bungeana DC. Prodr. 8:276 1844. Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 84. 1889, excl. syn. *F. obovata* Bl.; Lingelsh. in Engl. Pflanzenr. 72 (IV-243). 24.1920; 陈嵘,中国树木分类学 1059,图 943. 1937; 东北木本植物图志 465. 1955; 中国高等植物图鉴 3: 344,图 4641. 1974; 华北树木志 571,图 606. 1984. — *F. bungeana* var. *parvifolia* Wenzig in Bot. Jahrb. 4: 170. 1883. — *F. parvifolia* (Wenzig) Lingelsh. in Bot. Jahrb. 40: 214. 1907 et in Engl. Pflanzenr. 72(IV-243): 25. 1920.

落叶小乔木或灌木,高2—5米;树皮暗灰色,浅裂。顶芽黑色,圆锥形,侧芽阔卵形,内侧密被棕色曲柔毛和腺毛。当年生枝淡黄色,密被短绒毛,渐秃净,去年生枝灰白色,被稀疏毛或无毛,皮孔细小,椭圆形,褐色。羽状复叶长5—15厘米;叶柄长2.5—4.5厘米,基部增厚;叶轴直,上面具窄沟,被细绒毛;小叶5—7枚,硬纸质,阔卵形,菱形至卵状披针形,长2—5厘米,宽1.5—3厘米,顶生小叶与侧生小叶几等大,先端尾尖,基部阔楔形,叶缘具深锯齿至缺裂状,两面均光滑无毛,中脉在两面凸起,侧脉4—6对,细脉明显网结;小叶柄短,长0.2—1.5厘米,被柔毛。圆锥花序顶生或腋生枝梢,长5—9厘米,疏被绒毛;花序梗扁平,长约1.5厘米,被细绒毛,渐秃净;花梗细,长约3毫米;雄花花萼小,杯状,萼齿尖三角形,花冠白色至淡黄色,裂片线形,长4—6毫米,雄蕊与裂片近等长,花药小,椭圆形,花丝细;两性花花萼较大,萼齿锥尖,花冠裂片长达8毫米,雄蕊明显短,雌蕊具短花柱,柱头2浅裂。翅果匙状长圆形,长2—3厘米,宽3—5毫米,上中部最宽,先端急尖、钝圆或微凹,翅下延至坚果中下部,坚果长约1厘米,略扁;花萼宿存。花期5月,果期8—9月。

产于辽宁、河北、山西、山东、安徽、河南等省。生较干燥向阳的砂质土壤或岩石缝隙中,海拔0—1500米。模式标本采自北京近郊。

树皮用作中药“秦皮”,有消炎解热,收敛止泻的功能;木材坚硬供制小农具。

组2. ——白蜡树组 Sect. *Ornaster* (Koehne & Lingelsh.) V. Vassil. in Fl. URSS. 18: 489. 1952. — Subsect. *Ornaster* Koehne & Lingelsh. in Mitt. Deutsch. Dendr. Ges. 15: 66. 1906; Lingelsh. in Engl. Pflanzenr. 72(IV-243): 27. 1920.

花无花冠,与叶同时开放。

本组模式种: 白蜡树 *F. chinensis* Roxb.

约6种,我国产5种。

17. 尖叶榕 尖叶白蜡树(中国树木分类学) 图版8:1—5

Fraxinus szaboana Lingelsh. in Bot. Jahrb. 40: 217. 1907, quoad specim. Henry



1—4. 庐山栎 *Fraxinus mariesii* Hook. f., 1. 花枝; 2. 雄花; 3. 两性花; 4. 翅果。5—7. 小叶栎 *F. bungeana* DC., 5. 果枝; 6. 雄花; 7. 翅果。(何冬泉绘)