

多年生草本，高达1米。根茎发达，具膨大的结节。茎直立，圆柱形，中空，具条纹，基生叶具长柄，柄长可达20厘米；叶片轮廓宽三角形，长10—15厘米，宽15—18厘米，2回三出式羽状全裂；第一回羽片轮廓长圆状卵形，长6—10厘米，宽5—7厘米，下部羽片具柄，柄长3—5厘米，基部略扩大，小羽片卵形，长约3厘米，宽约2厘米，边缘齿状浅裂，具小尖头，顶生小羽片先端渐尖至尾状；茎中部叶较大，上部叶简化。复伞形花序顶生或侧生，果时直径6—8厘米；总苞片6—10，线形，长约6毫米；伞辐14—30，长达5厘米，四棱形，粗糙；小总苞片10，线形，长3—4毫米；花白色，花柄粗糙；萼齿不明显；花瓣倒卵形，先端微凹，具内折小尖头；花柱基隆起，花柱长，向下反曲。分生果幼嫩时宽卵形，稍两侧扁压，成熟时长圆状卵形，背腹扁压，长4毫米，宽2—2.5毫米，背棱突起，侧棱略扩大呈翅状；背棱槽内油管1—3，侧棱槽内油管3，合生面油管4—6；胚乳腹面平直。花期8—9月，果期10月。

产湖北、四川、陕西、河南、湖南、江西、浙江等省。生于海拔1000—2700米的林下，沟边草丛中。其它省区多有栽培。模式标本采自湖北。

根茎供药用，为我国传统药，散风寒燥湿，治风寒头痛、寒湿腹痛、泄泻，外用治疥癣、神经性皮炎等皮肤病。

18. 匍匐蕺本 图版 100:5—6

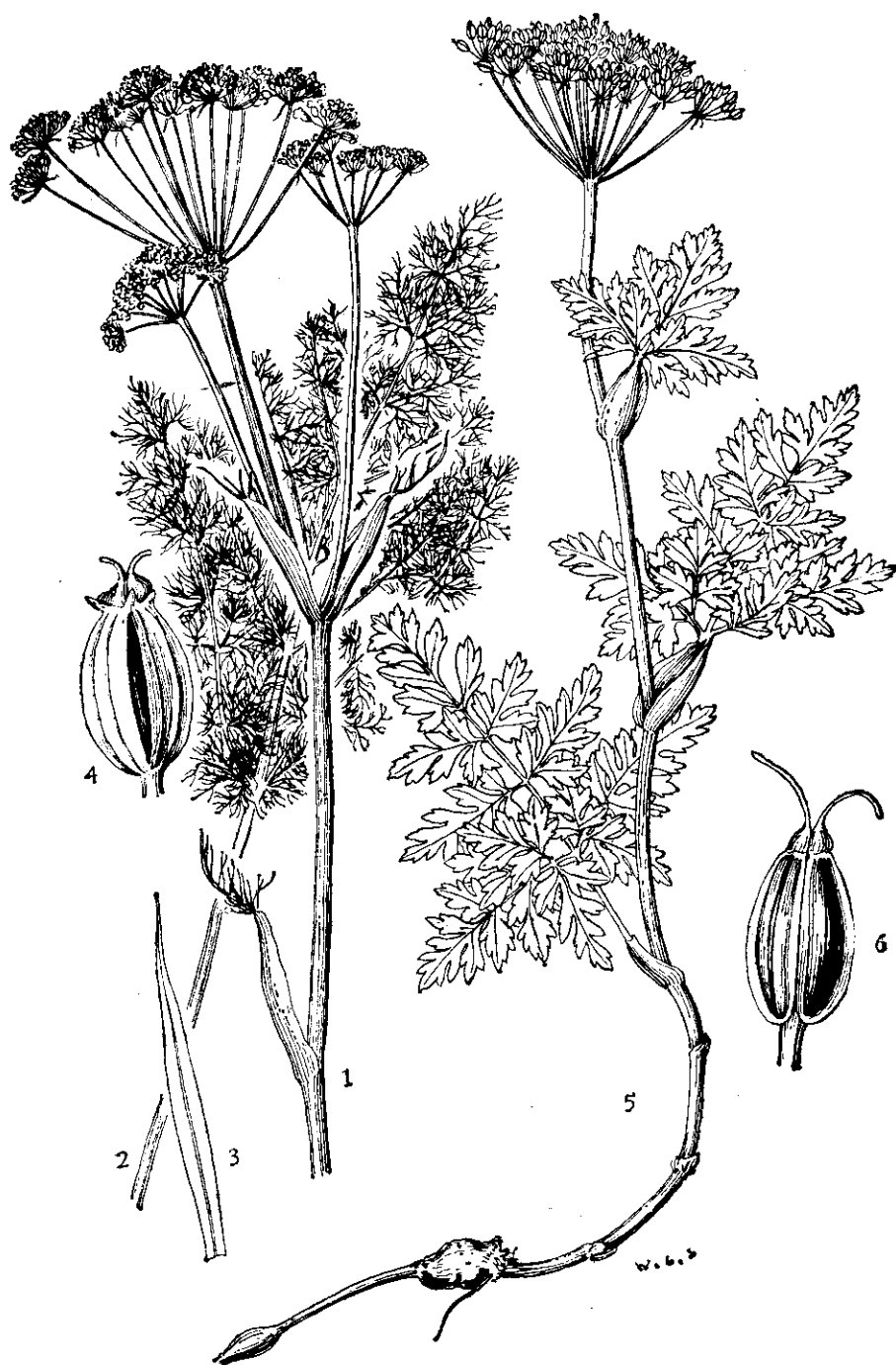
Ligusticum reptans (Diels) Wolff in Acta Hort. Gothob. 2: 316. 1926; Shan in Sinensia 12: 178. 1941; 中国高等植物图鉴 2: 1085. 图 3899. 1972.——*Peucedanum reptans* Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 502. 1900.

多年生草本，高约30厘米。根茎长，节上膨大。茎常呈“之”字形弯曲，具沟槽。基生叶具长柄，柄长5—9厘米；叶片轮廓三角形，长2.5—6厘米，宽2—5厘米，2回三出式羽状全裂；羽片卵形至长圆状卵形，长1—2厘米，宽0.8—1.5厘米，常3深裂，裂片先端又作不等的3—5裂，小裂片先端具尖头。复伞形花序顶生或侧生，侧生的常不育；总苞片1—3，线形，长约5毫米；伞辐10—14，长1.5—2厘米；小总苞片5—6，线形，长约3毫米；萼齿不明显；花瓣白色，倒卵形，长约1毫米，先端具内折小尖头，基部具短爪；花柱基略隆起，花柱长2毫米。分生果略呈长圆形，长3毫米，宽2毫米，背棱略突起，侧棱宽0.5毫米；每棱槽内油管1，合生面油管2—4；胚乳腹面平直。花期7—8月，果期9—10月。

产四川、贵州。生于海拔2000米左右的山坡草地。模式标本采自四川南川。

19. 黑水岩茴香(东北草本植物志) 图版 106:1—5

Ligusticum ajanense (Regel) K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Mosc. n. s. 29: 120. 1916; Hiroe, Umbell. Asia 1: 107. 1958. pro parte.——*Tilingia ajanensis* Regel in Regel et Tiling, Fl. Ajan. 97. 1858; 东北草本植物志 6: 237. 图版 95. 图 1—5. 1977.——*Selinum tilingia* (Regel) Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.



1—4. 丽江蕺本 *Ligusticum delavayi* Franch.:

1. 植株上部, 2. 基生叶, 3. 小总苞片, 4. 果实。5—6. 匍匐蕺本 *Ligusticum reptans* (Diels) Wolff: 5. 植株, 6. 果实。(韦力生绘)