

月。

除新疆未见记录外，遍布全国各地。苏联西伯利亚地区、朝鲜、日本都有分布。生山谷阴处水湿地、林下湿地或草原上。海拔200—2600米。枝叶入药，有发表祛湿、和中化湿之效。

此种也有许多名称，贵州、江西叫白鼓钉、贵州叫升麻或土升麻、路边升麻或称秆升麻。

林泽兰无腺变种

var. *eglandulosum* Kitam. in Journ. Jap. Bot. 11: 169, 1935 et in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. Ser. B. 13: 288, 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 259, 1966

叶下面无腺点，分布浙江。

5. 大麻叶泽兰

Eupatorium cannabinum L., Sp. Pl. 838, 1753, ed. 2. 1173, 1763; Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris II. 10: 34, 1888; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 19: 255, 1966.—*Eupatorium nodiflorum* Wall., Num. List. no. 3166, 1831, nom. nud.; DC., Prodr. 5: 179, 1836.

多年生草本，高50—150厘米。根茎粗壮，有节，生多数组细根。茎直立，全部或下部淡紫红色，不分枝或仅在茎顶有伞房状花序分枝，茎基部径达5厘米；全部茎枝被短柔毛，花序分枝及花梗上的毛较密，花期中下部脱毛。叶对生，有短柄，柄长0.5厘米；中下部茎叶三全裂，中裂片大，长6—11厘米，宽2—3厘米，长椭圆形或长披针形，基部楔形或宽楔形，顶端渐尖或长渐尖，侧生裂片小，与中裂片同形。上部茎叶渐小，三全裂或不分裂，下部茎叶花期脱落。全部茎叶两面粗涩，质地稍厚，被稀疏白色短柔毛及腺点，下面及下面沿脉的毛较密，羽状脉，侧脉5—6对，边缘有锯齿。头状花序多数在茎顶及枝端排成密集的复伞房花序，花序径5—8厘米。总苞钟状，长6毫米，含3—7个小花；总苞片9—10个，2—3层，覆瓦状排列，外层短，卵状披针形，长2毫米，外面被短柔毛；中内层苞片渐长，披针形，长5—6毫米，边缘膜质，顶端急尖并染紫红色。花紫红色、粉红色或淡白色，花冠长约5毫米，外被稀疏黄色腺点。瘦果黑褐色，圆柱状，长3毫米，5棱，散布黄色腺点；冠毛白色，长约5毫米。

此种遍布全欧洲及北非洲，苏联西伯利亚地区、高加索地区也有分布。我国江苏宜兴、浙江杭州有记录，可能是引种归化的种。生小山山顶、山坡草丛或村落竹林内。与林泽兰极似，区别在于叶脉的式样上。《西藏中草药》记载的佩兰（“*E. cannabinum* L.”）实际上就是林泽兰。

6. 白头婆（长沙） 泽兰 图版 21: 1—3

Eupatorium japonicum Thunb., Fl. Jap. 307, 1784; DC., Prodr. 5: 180,