

褐色至黑褐色，种脐长相等子种子圆周 $1/7$ 。花果期 4—10 月。 $2n=14$ 。

产东北、华北、西北、西南、山东、江苏、湖南、广东等地。各地有栽培。原产欧洲、中亚、伊朗。模式标本采自欧洲中部。

为优良牧草及绿肥作物。本种植物种子可提取植物凝血素应用于免疫学、肿瘤生物学、细胞生物学及发育生物学，其研究及实验报告国内外均有报道。

组 2. 大叶野豌豆组 Sect. *Cassubicae* Radzhi in Novit. Syst. Pl. Vasc. (Leningrad) 7: 230. 1971; Nikiforova in Бот. Журн. 70: 605. 1985.

小叶 5—12 (—15) 对，顶端具单一或分枝的卷须，小叶椭圆、卵形或披针形，长为宽的 2.5—5 倍；托叶大或小，戟形，有时具齿裂，无腺点。花序有花 5—15 朵，花长 11—20 毫米，旗瓣稍长或与龙骨瓣等长，花柱顶端四周被髯毛。

组模式: *Vicia cassubica* Linn.

9. 大叶野豌豆 (东北草本植物志) 假香野豌豆 (中国主要植物图说·豆科)，大叶草藤 (东北、河北)

Vicia pseudorobus Fisch. et C. A. Mey. in Index Sem. Hort. Bot. Petrop. 1: 41. 1835; Kom. Fl. Mansh. 2: 613. 1904; H. W. Kung in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3(8): 787. 1935; Kitag. Lineam. Fl. Mansh. 295. 1939. 中国主要植物图说·豆科 601. 图 597. 1955; 中国高等植物图鉴 2: 482. 图 2694. 1972.

9a. 大叶野豌豆 (原变型) 图版 63: 1—8

f. *pseudorobus*

多年生草本，高 50—150 (—200) 厘米。根茎粗壮、木质化，须根发达，表皮黑褐色或黄褐色。茎直立或攀援，有棱，绿色或黄色，具黑褐斑，被微柔毛，老时渐脱落。偶数羽状复叶，长 2—17 厘米；顶端卷须发达，有 2—3 分支，托叶戟形，长 0.8—1.5 厘米，边缘齿裂；小叶 2—5 对，卵形，椭圆形或长圆披针形，长 (2) 3—6 (—10) 厘米，宽 1.2—2.5 厘米，纸质或革质。先端圆或渐尖，有短尖头，基部圆或宽楔形，叶脉清晰，侧脉与中脉为 60° 夹角，直达叶缘呈波形或齿状相联合，下面被疏柔毛。总状花序长于叶，长 4.5—1.5 厘米，花序轴单一，长于叶；花萼斜钟状，萼齿短，短三角形，长 1 毫米；花多，通常 15—30，花长 1—2 厘米，紫色或蓝紫色，翼瓣、龙骨瓣与旗瓣近等长；子房无毛，胚珠 2—6，子房柄长，花柱上部四周被毛，柱头头状。荚果长圆形，扁平，长 2—3 厘米，宽 0.6—0.8 厘米，棕黄色。种子 2—6，扁圆形，直径约 0.3 厘米，棕黄色、棕红褐色至褐黄色，种脐灰白色，长相当于种子圆周 $1/3$ 。花期 6—9 月，果期 8—10。 $2n=12$ 。

产东北、华北、西北及西南。生于海拔 800—2 000 米山地、灌丛或林中。俄罗斯、蒙古、朝鲜、日本亦有分布。模式标本采自达乌里。

本种抗寒力强，种子萌发力高，生长良好，牲畜喜食，蛋白质等营养成分高。全草药