

质，褐色，长5—10毫米，偏斜，顶端截形，无缘毛。花序伞房状，顶生或腋生；苞片卵状披针形，顶端尖，边缘膜质，长约3毫米，每苞内具2—4花；花梗中部具关节，与苞片近等长；花被5深裂，白色，花被片长椭圆形，长约2.5毫米，雄蕊8，比花被短，花柱3，柱头头状。瘦果宽卵形，具3锐棱，长6—8毫米，黑褐色，无光泽，超出宿存花被2—3倍。花期7—9月，果期8—10月。

产陕西、华东、华中、华南及西南。生山谷湿地、山坡灌丛，海拔250—3200米。印度、锡金、尼泊尔、克什米尔地区、越南、泰国也有。

块根供药用，清热解毒、排脓去瘀。

4. 苦荞麦（本草纲目） 图版27: 1—2

Fagopyrum tataricum (L.) Gaertn. Fruct. Sem. 2: 182. t. 119. f. 6. 1791; Meisn. in DC. Prodr. 14(1): 144. 1856; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 55. 1886; 东北草本植物志 2: 67. 1959; 湖北植物志 1: 217. 图 291. 1976; Hara, Enum. Flow. Pl. Nep. 3: 174. 1982; 西藏植物志 1: 605. 1983; Borod. in Pl. Asiae Centr. 9: 121. 1989. — *Polygonum tataricum* L. Sp. Pl. 34. 1753; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 350. 1891; Sam. in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 185. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 114. 1930; Kung in Fl. Ill. N. Chine 5: 63. Pl. 27. 1936.

一年生草本。茎直立，高30—70厘米，分枝，绿色或微呈紫色，有细纵棱，一侧具乳头状突起，叶宽三角形，长2—7厘米，两面沿叶脉具乳头状突起，下部叶具长叶柄，上部叶较小，具短柄；托叶鞘偏斜，膜质，黄褐色，长约5毫米。花序总状，顶生或腋生，花排列稀疏；苞片卵形，长2—3毫米，每苞内具2—4花，花梗中部具关节；花被5深裂，白色或淡红色，花被片椭圆形，长约2毫米；雄蕊8，比花被短；花柱3，短，柱头头状。瘦果长卵形，长5—6毫米，具3棱及3条纵沟，上部棱角锐利，下部圆钝有时具波状齿，黑褐色，无光泽，比宿存花被长。花期6—9月，果期8—10月。

我国东北、华北、西北、西南山区有栽培，有时为野生。生田边、路旁、山坡、河谷，海拔500—3900米。分布于亚洲、欧洲及美洲。

种子供食用或作饲料。根供药用，理气止痛，健脾利湿。

5. 心叶野荞麦

Fagopyrum gilesii (Hemsl.) Hedb. in Svensk Bot. Tidskr. 40: 390. 1946. — *Polygonum gilesii* Hemsl. in Hook. Icon. Pl. 18. t. 1756. 1888; Sam. in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 187. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 114. 1930.

一年生草本。茎直立，高10—30厘米，自基部分枝，无毛，具细纵棱。叶心形，长1—3厘米，宽0.8—2.5厘米，顶端急尖，基部心形，上面绿色，无毛，下面淡绿色，沿叶脉具小乳头状突起，下部叶叶柄长可达5厘米，比叶片长，上部叶较小或无毛；托叶鞘膜质，偏斜，长3—5毫米，无毛，顶端尖；总状花序呈头状，直径0.6—0.8厘米，通常成对；着生于二歧分枝的顶端。苞片漏斗状，顶端尖，无毛。长2.5—3毫米，每苞内含



图版 27 1—2. 苦荞麦 *Fagopyrum tataricum* (L.) Gaertn.; 1. 植株上部, 2. 果实。3—4. 荞麦 *Fagopyrum esculentum* Moench; 3. 植株上部, 4. 果实。(张春芳绘)