

毛，萼齿钻状披针形，长为萼筒的 2—2.5 倍，边缘具密的长睫毛，下萼齿较短；花冠玫瑰紫色，旗瓣倒卵形，长 8—10 毫米，翼瓣短小，长为旗瓣的 1/4，龙骨与旗瓣近等长；子房被柔毛。荚果半圆形，长 5—6 毫米，被短柔毛和厚的脉纹，脉纹上具疏的乳突状短刺。花期 6—7 月，果期 7—8 月。

产新疆（天山和沙乌尔山）。生于山地草甸、林间空地和林缘等。主要分布于中亚、西伯利亚和欧洲东南部。

本种为各种家畜所喜食的优良牧草，在新疆具有广泛的分布，建议作为优良牧草引种栽培。

3. 驴食草(中国主要植物图说·豆科)红豆草(西北) 红羊草(新疆)

Onobrychis viciifolia Scop. Fl. Carn. 2: 76. 1772; 中国主要植物图说·豆科 460. 图 451. 1955. — *Hedysarum onobrychis* Lam. Fl. Fr. 2: 652. 1778.

多年生草本，高 40—80 厘米。茎直立，中空，被向上贴伏的短柔毛。小叶 13—19，几无小叶柄；小叶片长圆状披针形或披针形，长 20—30 毫米，宽 4—10 毫米，上面无毛，下面被贴伏柔毛。总状花序腋生，明显超出叶层；花多数，长 9—11 毫米，具 1 毫米左右的短花梗；萼钟状，长 6—8 毫米，萼齿披针状钻形，长为萼筒的 2—2.5 倍，下萼齿较短；花冠玫瑰紫色，旗瓣倒卵形，翼瓣长为旗瓣的 1/4，龙骨瓣与瓣约等长；子房密被贴伏柔毛。荚果具 1 个节荚，节荚半圆形，上部边缘具或尖或钝的刺。

我国华北、西北地区栽培。主要分布于欧洲。

我国过去从前苏联引进的本属牧草植物中，一般都认为是本种植物。但作者至少发现一部分属于顿河红豆草 *Onobrychis taneitica* Spreng. 因此我国新疆野生的顿河红羊草将是良好的种源，那里有着生长良好而丰富的野生资源。

14. 百脉根族 Trib. LOTEAE DC.

DC. Prodr. 2: 214. 1825; Benth. in Benth. & Hook. f. Gen. Pl. 1: 422.

1865; Polhill in Polhill & Raven, Adv. Leg. Syst. 1: 371. 1981.

草本或小灌木。奇数羽状复叶，小叶 3—5 或多数，常无柄，下方一对小叶常呈托叶状。头状或伞形花序腋生，有时仅 1—2 朵花。总花梗长，顶端具 1—3 枚叶状苞片；雄蕊花丝短，上方一枚分离，花丝顶端膨大，花药同型。果 2 片裂或不开裂，种子无种阜。 $2n = (10), 12, 14, (16), 24, 28.$

族名模式：百脉根属 *Lotus* Linn.

本族共 4 属，120 余种，分布于北温带，多数产中海沿岸，少量延伸到非洲、大洋洲和南美洲。我国 1 属。