

果或名虎拉车可能为本种与花红的杂交种。

7. 新疆野苹果 塞威氏苹果(中国果树栽培学)

Malus sieversii (Ledeb.) Roem. Syn. Rosifl. 216. 1830; Juzep. in Fl. URSS 9:363. t. 22:3. 1939.——*Pyrus sieversii* Ledeb. Fl. Alt. 2:222. 1830 & Fl. Ross. 2:97. 1844.

乔木,高达2—10米,稀14米;树冠宽阔,常有多数主干;小枝短粗,圆柱形,嫩时具短柔毛,二年生枝微屈曲,无毛,暗灰红色,具疏生长圆形皮孔;冬芽卵形,先端钝,外被长柔毛,鳞片边缘较密,暗红色。叶片卵形、宽椭圆形、稀倒卵形,长6—11厘米,宽3—5.5厘米,先端急尖,基部楔形,稀圆形,边缘具圆钝锯齿,幼叶下面密被长柔毛,老叶较少,浅绿色,上面沿叶脉有疏生柔毛,深绿色,侧脉4—7对,下面叶脉显著;叶柄长1.2—3.5厘米,具疏生柔毛;托叶膜质,披针形,边缘有白色柔毛,早落。花序近伞形,具花3—6朵,花梗较粗,长约1.5厘米,密被白色绒毛;花直径约3—3.5厘米;萼筒钟状,外面密被绒毛;萼片宽披针形或三角披针形,先端渐尖,全缘,长约6毫米,两面均被绒毛,内面较密,萼片比萼筒稍长;花瓣倒卵形,长1.5—2厘米,基部有短爪,粉色,含苞未放时带玫瑰紫色;雄蕊20,花丝长短不等,长约花瓣之半;花柱5,基部密被白色绒毛,与雄蕊约等长或稍长。果实大,球形或扁球形,直径3—4.5厘米,稀7厘米,黄绿色有红晕,萼洼下陷,萼片宿存,反折;果梗长3.5—4厘米,微被柔毛。花期5月,果期8—10月。

产新疆西部。山顶、山坡或河谷地带,有大面积野生林,海拔1250米。分布中亚细亚。

本种耐寒力中等,耐旱力强,丰产。野生类型很多,有红果子、黄果子、绿果子和白果子等,品质和成熟期很不一致。陕西、甘肃、新疆等地用作栽培苹果砧木,生长良好。

8. 花红(中国树木分类学) 林檎(河北习见树木图说),文林郎果(本草纲目),沙果(河北土名)

Malus asiatica Nakai in Matsumura, Ic. Pl. Koisik. 3:t. 155. 1915 & Fl. Sylv. Kor. 6:40. t. 14. 1916; 陈嵘,中国树木分类学 418. 图 316. 1937; 刘慎谔等,东北木本植物图志 302. 1955; 俞德浚、阎振茆,植物分类学报 5:91. 1956; 裴鉴等,江苏南部种子植物手册 353. 图 565. 1959; 中国高等植物图鉴 2:236. 图 2202. 1972. ——*Pyrus ringo* Wenzig in Linnaea 38:37. 1874 “Pirus”; Stapf in Curtis's Bot. Mag. 135:t. 8265. 1909.——*Malus pumila* L. var. *rinki* Koidz. in Journ. Coll. Sci.