

## 8. 射干属——*Belamcanda* Adans. nom. conserv.

Adans. Fam. Pl. 2: 60. [*Belam-Canda*], 542[*Belamkande*]. 1763; corr.

Medikus, Philos. Bot. 1: 173. 1789.——*Pardanthus* Ker-Gawl. in Koenig et Sims, Ann. Bot. 1: 246. 1805.

多年生直立草本。根状茎为不规则的块状。茎直立，实心。叶剑形，扁平，互生，嵌迭状2列。二歧状伞房花序顶生；苞片小，膜质；花橙红色；花被管甚短，花被裂片6，2轮排列，外轮的略宽大；雄蕊3，着生于外轮花被的基部；花柱圆柱形，柱头3浅裂，子房下位，3室，中轴胎座，胚珠多数。蒴果倒卵形，黄绿色，成熟时3瓣裂；种子球形，黑紫色，有光泽，着生在果实的中轴上。

本属的模式种：射干 *Belamcanda chinensis* (L.) DC.

全世界有2种，分布于亚洲东部。我国有1种。

1. 射干(神农本草经) 交剪草(广东)，野萱花(西北) 图版42: 1—5

*Belamcanda chinensis* (L.) DC. in Redoute, Lil. 3, pl. 121. 1805; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29: 262. 1900; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS 4: 577. 1935, cum auct. Leman; Hand-Mazz. Symb. Sin. 7: 1227. 1936; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 146. 1939; 裴鑑等, 中国药用植物志3: 图版106. 1953; 中国高等植物图鉴5: 570, 图7970. 1976; 秦岭植物志1(1): 384, 图394. 1976. ——*Ixia chinensis* L. Sp. Pl. 36. 1753; Curt. in Curtis's Bot. Mag. 4: t. 171. 1791.——*Pardanthus chinensis* Ker-Gawl. in Koenig et Sims, Ann. Bot. 1: 247. 1805.——*Belamcanda punctata* Moench, Meth. Pl. 529. 1794; C. H. Wright in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 86. 1903.

多年生草本。根状茎为不规则的块状，斜伸，黄色或黄褐色；须根多数，带黄色。茎高1—1.5米，实心。叶互生，嵌迭状排列，剑形，长20—60厘米，宽2—4厘米，基部鞘状抱茎，顶端渐尖，无中脉。花序顶生，叉状分枝，每分枝的顶端聚生有数朵花；花梗细，长约1.5厘米；花梗及花序的分枝处均包有膜质的苞片，苞片披针形或卵圆形；花橙红色，散生紫褐色的斑点，直径4—5厘米；花被裂片6，2轮排列，外轮花被裂片倒卵形或长椭圆形，长约2.5厘米，宽约1厘米，顶端钝圆或微凹，基部楔形，内轮较外轮花被裂片略短而狭；雄蕊3，长1.8—2厘米，着生于外花被裂片的基部，花药条形，外向开裂，花丝近圆柱形，基部稍扁而宽；花柱上部稍扁，顶端3裂，裂片边缘略向外卷，有细而短的毛，子房下位，倒卵形，3室，中轴胎座，胚珠多数。蒴果倒卵形或长椭圆形，长2.5—3厘米，直径1.5—2.5厘米，顶端无喙，常残存有凋萎的花被，成熟时室背开裂，果瓣外翻，中央有直立的果轴；种子圆球形，黑紫色，有光泽，直径约5毫米，着生在果轴上。花期6—8月，果期7—9月。

产吉林、辽宁、河北、山西、山东、河南、安徽、江苏、浙江、福建、台湾、湖北、湖南、江西、广东、广西、陕西、甘肃、四川、贵州、云南、西藏。生于林缘或山坡草地，大部分生于海拔较