

长3—4毫米,宽0.8毫米,具乳突状微柔毛,药室狭长圆形,长约6毫米,基部具长1.5毫米的短尾,具糙乳突,喙长2.2厘米,直立,无毛,背面无距;花柱丝状,长约2.9厘米,无毛,柱头小。果(未熟)直径9毫米,萼宿存。花期4—5月,果期9—10月。

产云南西北部(贡山县独龙江流域)、西藏东南部。附生于海拔(1800—)2400—2700米的雨林或杂木林中大树上。模式标本采自云南贡山县独龙江西岸。缅甸(北部)也有。

19. 中型树萝卜(云南植物研究) 图版45: 1—3。

Agapetes interdicta (Hand. -Mazz.) Sleumer in Bot. Jahrb. **70**: 106. 1939; Merr. in Brittonia **4**(1): 158. 1941; Airy-Shaw in Kew Bull. **1948**: 100. 1948 et in ibid. **1958**(3): 486. 1959; S. H. Huang in Act. Bot. Yunn. **5**: 145. 1983; 西藏植物志 **3**: 718. 1986. — *Pentapterygium interdictum* Hand. -Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien. Math. -Nat. Kl. **60**: 186. 1923 et Naturb. Südwest-China **239**. 1927, Symb. Sin. **7**(4): 799. 1936; W. E. Evans in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 202. fig. 1 B, 207. 1927.

19a. 中型树萝卜(原变种)

var. *interdicta*

附生小灌木;分枝细,当年枝直立,伸长,被白色疏毛和黄褐色腺头长刚毛。叶片革质,椭圆形,长2—3.5厘米,宽1—1.6厘米,先端极锐尖或具细尖,基部渐狭,全缘或先端微具锯齿并有贴生的刚毛或无毛,边缘软骨质而通常外卷,表面疏被毛,中脉突起,侧脉7—12,在边缘内网结,背面网脉密集突起;叶柄极短。花1—3朵,生于当年枝叶腋;花梗反折,长7—13毫米,被短腺头刚毛;花萼管状钟形,具5棱,红色,长13—16毫米,宽7—8毫米,裂片5,卵状三角形,长约10毫米;花冠圆筒形,长2.7—3.4厘米,直径7—8毫米,无毛,鲜红色或深红色,裂片狭三角状钻形,长8—9毫米,绿色,外弯;花丝长4—5毫米,宽1毫米,无毛,药室狭长圆形,长约1厘米,喙长2.1厘米,直立,无毛,背面无距;花柱丝状,长3.4厘米,无毛,柱头小,截形。果具5棱,萼片宿存。花期2—4月,果期7—10月。

产云南西北部(贡山县独龙江流域,泸水县)、西藏东南部(米什米山地、墨脱县、察隅县南德勒河流域)。附生于海拔1500—2400(—3300)米的常绿阔叶林中树上。缅甸(东北部)也有。

19b. 狭萼中型树萝卜(西藏植物志)(变种)

var. *stenoloba* (W. E. Evans) Sleumer in Bot. Jahrb. **70**: 106. 1939; 西藏植物志 **3**: 718. 1986. — *Pentapterygium interdictum* Hand. -Mazz. Sleumer var. *stenolobum* W. E. Evans in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **15**: 207. 1927.

与原变种不同在于结果时萼齿增大为狭三角形,长1—1.3厘米,基部宽3毫米。



1—3. 中型树萝卜 *Agapetes interdicta* (Hand. -Mazz.) Sleumer: 1. 花枝, 2. 花(放大), 3. 果(放大)。4—7. 短锥花树萝卜 *Agapetes listeri* (King ex C. B. Clarke) Sleumer: 4. 花枝, 5. 花(放大), 6. 花萼及雌蕊(放大), 7. 雄蕊(放大)。(肖溶绘)