

于与叶等长；序轴无毛，基部有多数披针状覆瓦排列的宿存花芽鳞，芽鳞长6—8毫米，边缘流苏状；苞片早落，小苞片2，着生花梗基部，线状披针形，边缘有少数流苏；花梗长2—3毫米，无毛，顶部与萼筒间具关节；萼筒无毛，萼齿三角形，锐尖，有1中脉；花冠白色至绿白色，坛状，长5毫米，口部收缩，裂片极短；雄蕊比花冠短，花丝长约1毫米，无毛，基部扁宽，药室背部无距，药管与药室近等长，管的裂口伸长。浆果球形或略扁，直径5—7毫米，绿色至雪白色；果梗红色，棒状，上部增粗，长(0.7—)1—1.2厘米。花期3—4月，果期5—8月。

产云南(贡山、碧江、泸水)、西藏(墨脱)。生于海拔2100—2800米的常绿阔叶林中，附生树上或岩石上。分布不丹、印度(阿萨姆)、缅甸(东北部)。

55. 灯台越桔

Vaccinium bulleyanum (Diels) Sleumer in Bot. Jahrb. **71**(4): 478. 1941.—
Agapetes bulleyanum Diels in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **5**: 294. 1912.—*A. bulleyanum* Diels var. *tenuifolia* Anthony in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **18**: 18. 1933.

常绿灌木，高1.2—2.5米。茎紫褐色，有细棱，散生圆形皮孔，幼时被短柔毛，以后渐无毛，疏散覆有披针形的宿存叶芽鳞。叶4—6片假轮生，叶片革质，长圆形或倒披针状长圆形，长7—11厘米，宽1.5—3.2厘米，顶端锐尖，下部渐狭，至基部钝圆，边缘有软骨质边，具齿端胼胝体状增厚的锯齿，近基部两侧各有1腺体，侧脉多数，与中脉、网脉在表面明显下陷，在背面明显突起；叶柄近无或仅有极短的柄。花序腋外生(即生于茎节间)，长1.5—2厘米，总状，有花多数，花集中于花序的上部，近伞房状，明显具花序梗；苞片与小苞片均小，披针形，长1—3毫米；花梗长0.3—1厘米，生花序下部者较长，顶部与萼筒间具关节，无毛；萼筒无毛，萼齿三角形，长约2.5毫米，有1条中脉；花冠黄绿色，圆锥状筒形，长5—8毫米，径约4毫米，上部较狭，短5裂；雄蕊10，比花冠短，花丝长约1—1.5毫米，无毛，花药长约3.5毫米，药室背部无距，药管与药室近等长。成熟果未见，幼果球形，径约4毫米，冠以三角状披针形的宿存萼齿。花期3月，果期4月以后。

产云南(腾冲)。生于海拔2000—2400米。模式标本采自怒江-伊洛瓦底江分水岭，北纬25°55'，大约在腾冲与泸水间。

56. 岩生越桔 杨梅树(云南腾冲)

Vaccinium scopulorum W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **9**: 135. 1916; Sleumer in Bot. Jahrb. **71**(4): 480. 1941; Merr. in Brittonia **4**: 156. 1941.

常绿灌木，有时附生，高1.2—2(—5)米；有粗大的块根。幼枝棕色，具棱，密被棕色刚毛状糙硬毛或具腺头刚毛状糙硬毛，并散生少数披针形、宿存的叶芽鳞，老枝渐变无毛，茎皮粗糙，密生点状白色皮孔。叶多数，密生枝上，叶片坚纸质，披针形或倒披针形，长2.5—4.5厘米，宽0.6—1.7厘米，锐尖或稍钝，有小短尖头，基部楔形渐狭，边缘疏生细锯齿，近基部两侧各有1腺体，两面无毛，或叶面于中脉基部被微毛，表面暗绿色，背面橄榄