

根可作药用,治咳嗽。

本种据原描述:果时萼片全部极增大,长20—28毫米,宽约8—12毫米。但果标本系根据 Wilson 4186A号,采自四川巫山,该标本仅为两个脱落果实,看来是 *Porana duclouxii* var. *lasia* (Schneid.) Hand.-Mazz. 的果实。而云南原产地标本,果时萼片增大均为狭长圆形,长约3厘米,宽约4—6毫米,具纵向脉3条,显然为原描述有误。

11b. 绢毛萼飞蛾藤

Porana mairei Gagn. et Courch. var. *holosericea* C. Y. Wu, var. nov.
in *Addenda* p. 2.

与原变种不同在于花萼全部被绢毛。

产四川西南部。生于海拔2400米的山坡密林下。模式采自布拖。

12. 白藤(云南禄劝) 图版8: 4—5

Porana decora W. W. Smith in *Notes Bot. Gard. Edinb.* 8: 197. 1914.

攀援灌木,分枝长,缠绕,密被贴生灰白色长柔毛。叶宽卵形,长7—12厘米,宽5—10厘米,先端锐尖或骤尾状渐尖,基部为宽而深的心形,叶面或多或少密被贴生丝状小长柔毛,背面密被灰白色小长柔毛,掌状脉基出,7条,两面明显;叶柄长4—6厘米,上面具槽,被灰白色小长柔毛;苞叶与叶同形,长可达1.5—3.5厘米,宽1—2.5厘米,无柄或柄极短,抱茎。圆锥花序,总花梗长5—10厘米,疏或密被灰白色长柔毛;花梗长约1厘米,近无毛或被灰白色长柔毛,小苞片钻形,长1毫米,被灰白色长柔毛,萼片5,稀6,等长或近等长,长约2毫米,披针形,渐尖,密被丝状长柔毛,果时全部极增大,长圆形,长约3厘米,宽5—7毫米,近等长,先端具小短尖,干膜质,基部具长柔毛,紫色,多脉。花冠狭漏斗状,长2—2.5厘米,淡紫色,玫红色至白色,管长约1.5厘米,下部线形,宽约1毫米,上部扩大,无毛,冠檐宽1.5—2厘米;雄蕊着生于管近中部,花丝丝状,不等长,2个长的约3毫米,3个短的约1毫米,无毛,花药长圆形,长约1.5毫米;子房无毛,长约1毫米,1室,2胚珠;花柱长3—4毫米,无毛,柱头头状。蒴果近球形,长6—7毫米。

产云南中部(寻甸、禄劝、嵩明),四川西南部。生于海拔1960—2800米的山坡灌丛或林缘。模式标本采自云南。

13. 三列飞蛾藤 图版9: 1—3

Porana duclouxii Gagn. et Courch. in *Lect. Not. Syst.* 3: 153. 1915;
Lévl. Cat. Pl. Yunnan 58. 1915—16; *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* 7: 809. 1936.—
P. triserialis Schneid. in *Sarg. Pl. Wils.* 3: 362. 1916.

13a. 三列飞蛾藤(原变种)

Porana duclouxii Gagn. et Courch. var. *duclouxii*

攀援灌木,茎缠绕,小枝近圆柱形,短,极无毛。叶宽卵状心形,长6—8厘米,宽4.5—6厘米,先端渐尖或骤渐尖,基部深心形,两面无毛,背面苍白色,基出脉7,侧脉1—2对,

5. *Porana* Burm. f.

7b. *Porana dinetoides* Schneid. var. *mienningensis* S. H. Huang, var. nov.

A. var. *dinetoides* recedit ramulis et foliis valde sparse puberulis vel subglabris, inflorescentiis majoribus, staminibus subexsertis.

Szechuan, Mienning, King-Khoang, Septemb. 1960, T. S. Ying (应俊生) 4342 (Typus HK*).

10. *Porana brevisepala* C. Y. Wu et S. H. Huang, sp. nov.

Species *Poranae* racemosae Roxb. affiniis, sed fructibus majoribus, lobis calycis tempore fructus minoribus, fructibus brevioribus, lineari-lanceolatis, nervis 4—5 longitudinaliter percursis, 5—6 mm longis, 1.2—1.5 mm latis differt.

Yunnan, Kwang-nan, Hua-Kao-Ching, Novemb. 1964, C. A. Wu (武全安) 9775 (Typus HK)

11b. *Porana mairei* Gagn. et Courch. var. *holosericea* C. Y. Wu, var. nov.

A. var. *mairei* recedit calycibus holosericeis.

Szechuan, Butuo, Aug. 1959, Szechuan-Exp. (Liangshan) (川经凉) 5830 (Typus HK).

8. *Jacquemontia* Choisy

1b. *Jacquemontia paniculata* (Burm. f.) Hall. f. var. *lanceolata* S. H. Huang, var. nov.

A. var. *paniculata* recedit foliis minoribus, lanceolatis 1.5—3 cm longis, 5—7 mm latis, apice acuminatis basi cuneatis, floribus per inflorescentiam paucioribus, tantum 1—3.

Kwangtung, Hainan, Siao-Ling, Apr. 1955, H. Y. Liang (梁向日) 68660 (Typus HP**).

11. *Merremia* Dennst.

15. *Merremia cordata* C. Y. Wu et R. C. Fang, sp. nov.

*HK=Herb. Inst. Bot. Kunming. Acad. Sin., Kunming.

**HP=Herb. Inst. Bot. Peking. Acad. Sin., Peking.