

本变型与原变型 *S. pubescens* f. *pubescens* Makino 十分相似，区别在于该变型花梗不具紫褐色头状具柄的腺毛。分布范围与种同。

72. 沼菊属——*Enydra* Lour.

Lour., Fl. Cochinch. 510. 1790; Benth. et Hook. f., Gen.

Pl. 2: 360. 1837.—*Meyera* Schreb., Gen. Pl. 570. 1791.

沼生草本，无毛或被短粗糙毛。叶对生，无柄，全缘或有锯齿。头状花序少数，中等大，近无柄，单生，顶生或腋生，各有多数异型小花，近放射状，外缘雌花多层，结实，中央两性花较少，结实或内面的有时不结实。总苞片4个，叶状，外面的较大。花托凸起或圆锥状；托片包裹小花，顶端被腺状疏柔毛。雌花花冠舌状，舌片小，顶端3—4裂；两性花花冠管状，檐部钟状，5裂或稀有多于5裂；雄蕊5个，花药基部钝、全缘或有不明显的短耳；两性花花柱分枝顶端钝而被毛。瘦果长圆形，隐藏于坚硬的托片中，外面的背部压扁，中央的两侧压扁，平滑无毛，无冠毛。

约10种，分布热带和亚热带，我国仅1种，产于南部。

1. 沼菊(中国种子植物科属辞典) 图版57: 1—3

Enydra fluctuans Lour., Fl. Cochinch. 511. 1790; DC., Prodr. 5: 637. 1836; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 563. 1924; Merr. in Li-
ngn. Sci. Journ. 5: 184. 1927; Chang in Sunyats. 3: 292. 1937; 海南植物志
3: 403. 图806, 1974; 中国高等植物图鉴 4: 490. 图6394, 1975.—*Meyera*
fluctuans (Lour.) Spreng., Syst. 3: 602. 1826.

沼生草本。茎粗壮，圆柱形，稍带肉质，下部匍匐，长40—80厘米，基部径约5毫米，分枝，无毛或稍被柔毛，节间长4—7厘米。叶近无柄，长椭圆形至线状长圆形，长2—6厘米，宽4—14毫米，基部骤狭，抱茎，顶端钝或近短尖，边缘有疏锯齿，两面无毛或有时具疏散的泡状小突点，中脉在上面平，下面明显凸起，侧脉6—8对，细弱，网脉不明显。头状花序少数，径8—10毫米，单生，腋生或顶生；总苞片4个，交互对生，具7条脉，并有明显网脉，背面无毛，外面1对较大，绿色，阔卵形，长约13毫米，顶端钝，内面1对卵状长圆形，长10—11毫米，顶端圆；花托稍凸，径约3毫米，托片坚硬，长约5毫米，背面具3棱，基部近截平，顶端有规则的齿刻，被疏毛。舌状花长约3毫米，舌片顶端3—4裂。管状花与舌状花等长，上半部扩大，檐部有5深裂或齿刻，裂片顶端稍钝，或多裂而齿裂较浅或细齿状；雄蕊5个，稀6个。瘦果倒卵状圆柱形，具明显的纵棱，长约3.5毫米，隐藏于坚硬的托片中。无冠毛。花期11月至翌年4

月。

产广东南部(海南)至云南西部。生于湿地或溪流边。印度、泰国、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚及澳大利亚也有分布。

73. 鱼肠属——*Eclipta* L.

L., Mant. 2: 157. 1771; Less., Syn. Comp. 212. 1832;
DC., Prodr. 5: 489. 1836; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2:
361. 1873; O. Hoffm. in Engl. et Prantl. Pflanzenf. 4,
5: 231. 1890, nom. cons.

一年生草本,有分枝,被糙毛。叶对生,全缘或具齿。头状花序小,常生于枝端或叶腋,具花序梗异型,放射状;总苞钟状,总苞片2层,草质,内层稍短;花托凸起,托片膜质,披针形或线形。外围的雌花2层,结实,花冠舌状,白色,开展,舌片短而狭,全缘或2齿裂中央的两性花多数,花冠管状,白色,结实,顶端具4齿裂;花药基部具极短2浅裂;花柱分枝扁,顶端钝,有乳头状突起;瘦果三角形或扁四角形,顶端截形,有1—3个刚毛状细齿,两面有粗糙的瘤状突起。

本属有4种,主要分布于南美洲和大洋洲。我国有1种。

1. 鱼肠(唐本草) 旱莲草,墨菜 图版58: 1—5

Eclipta prostrata (L.) L., Mant. 2: 286. 1771; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1109. 1936; Kitam. in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. ser. B. 16: 266. 1942; 裴鉴等,江苏南部种子植物手册 763. 图 1228. 1959.—*Verbesina prostrata* L. Sp. Pl. 902. 1753, ed 2. 1227. 1763.—*Verbesina alba* L., l. c.—*Eclipta erecta* L., Mant. 2: 286. 1771; Lour., Fl. Cochinch. 505. 1790; Chen in Bull. Fam. Mem. Inst. Biol. 5: 55. 1934.—*Eclipta thermalis* Bunge in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang. 2: 113. 1833.—*Eclipta alba* (L.) Haask., Pl. Jav. Rav. 528. 1848; Benth., Fl. Hongk. 181. 1861; Franch., Pl. David. 165. 1884; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 433. 1888; Komar., Fl. Manch. 3: 629. 1907; Hayata, Comp. Formos. 17. 1904 et Ic. Pl. Formos. 8: 59. 1919; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5: 184. 1927; Ling in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 2: 489. 1934; Chang in Sun-yats. 3: 292. 1937; Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 449. 1939; 侯宽昭,广州植物志 547. 1956; 刘慎谔等,东北植物检索表 383. 1959.—*Eclipta marginata* Bo-



1—3. 沼菊 *Enydra fluctuans* Lour., 1.植株;2.两性花;3.雌花。4. 猪莶 *Siegesbeckia orientalis* L. 花枝。(刘春荣、冯晋庸绘)