

7. 单穗草族——*Monermeae* C. E. Hubb.

C. E. Hubb. in Hutch. Brit. Flow. Pl. 332. 1948; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 595. 1960; Tzvel. Poac. URSS 527. 1976.

小穗无柄,两性,含1—2小花,嵌生于圆柱形而逐节断落的穗轴中;颖片2,近相等,革质,较外稃长,侧向穗轴;外稃透明膜质,无芒,具1—3脉;内稃透明膜质,具2脉;鳞被2,全缘,光滑;雄蕊3。颖果圆柱形或椭圆形,被宿存的颖与稃包着;种脐狭长圆形或椭圆形;胚小。叶解剖是孤茅型,砂细胞长圆形、椭圆形或圆形,双细胞微毛不存在;幼苗第一片真叶细长,直立。淀粉粒复合型。

我国有1属。

假牛鞭草属*——*Parapholis* C. E. Hubb.

C. E. Hubb. in Blumea Suppl. 3: 14. 1946.

一年生草本。叶片狭窄,线形。穗状花序圆柱形;小穗含1小花,单独嵌生于圆柱形而逐节断落的穗轴中,成熟后与其穗轴节间一同脱落;颖2枚,生于小穗正前方,两侧不对称,恰如1枚而对分为2,具3—7脉,先端锐尖;外稃短于颖片,具1明显中脉,而为两侧压扁,以其1侧贴向穗轴而另1侧贴向颖片;内稃略短于外稃,以其背部贴向颖片;子房先端浅裂,花柱近于缺无。颖果先端具萎缩的附属物。

模式种: *Parapholis incurva* (Linn.) C. E. Hubb. (*Aegilops incurva* Linn.) 产欧洲。

本属约有6种,产欧亚大陆;我国有1种。

1. 假牛鞭草 (中国主要植物图说禾本科**) 图版 1:1—5

Parapholis incurva (Linn.) C. E. Hubb. in Blumea Suppl. 3: 14. 1946; 禾本科图说 450. 图 383. 1959; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 595. 1960; Tzvel. Poac. URSS 528. 1976. —— *Aegilops incurva* Linn. Sp. Pl. ed. l. 1051. 1753. —— *Lepturus incurvatus* (Linn.) Trin. Fund. Agrost. 123. 1820. —— *Agrostis incurvata* (Linn.) Scop. Fl. Carn. 1: 62. 1772. —— *Pholurus incurvus* (Linn.) Schinz et Thell. in Viert. Nataturf. Ges. Zhrich 66: 265. 1921.

一年生。须根细长,稀疏。秆圆柱形或具棱角,光滑,高10—40厘米,具2—6节,自基部第二节即具分枝,节部常膝曲,植株呈铺散状。叶鞘光滑,短于节间,因其内发生分枝

* 假牛鞭草属(中国主要植物图说禾本科),属名希腊字 para “在旁边”和 pholis “鳞片”,指2颖彼此相邻接近,

** 以下简称禾本科图说。