

形,顶端钝或具短尖头,具5脉,粗糙,第一外稃长10—12毫米;内稃稍短于外稃,顶端钝圆,脊上具细纤毛;花药长6—7毫米。花、果期5—8月。

我国引种栽培。模式标本采自欧洲中部。

5. 中间偃麦草(禾本科图说) 图版26:10—14

Elytrigia intermedia (Host) Nevski in Act. Inst. Bot. Acad. Sci. URSS 1: 14. 1933, et Syst. Pl. Vasc. 1: 14. 1934; 禾本科图说412. 图343. 1959. — *Triticum intermedium* Host, Gram. Austr. 3: 23. 1805. — *Agropyron intermedium* (Host) Beauv. Ess. Agrost. 146. 1812.

多年生,具横走根茎。秆平滑无毛,高70—100厘米,径2—3毫米,具6—8节。叶鞘无毛,外侧边缘具纤毛,或秆基部常生细毛,长于或上部1—2节短于节间;叶舌截平,干膜质,长约0.5毫米;叶片质硬,上面粗糙或有时疏生微毛,下面较平滑,长13—34厘米,宽5—7毫米。穗状花序直立,长11—17厘米,宽约5毫米;穗轴节间长6—16毫米,棱边粗糙;小穗长10—15毫米,含3—6小花;颖长圆形,无毛,脉稍糙涩,先端截平且稍偏斜,具明显的5—7脉,长5—7毫米,宽2—3毫米,短于第一小花;外稃宽披针形,先端钝,有时微凹,平滑无毛,第一外稃长8—9毫米;内稃与外稃近等长,脊的上部具微细纤毛;花药黄色,长约5毫米。

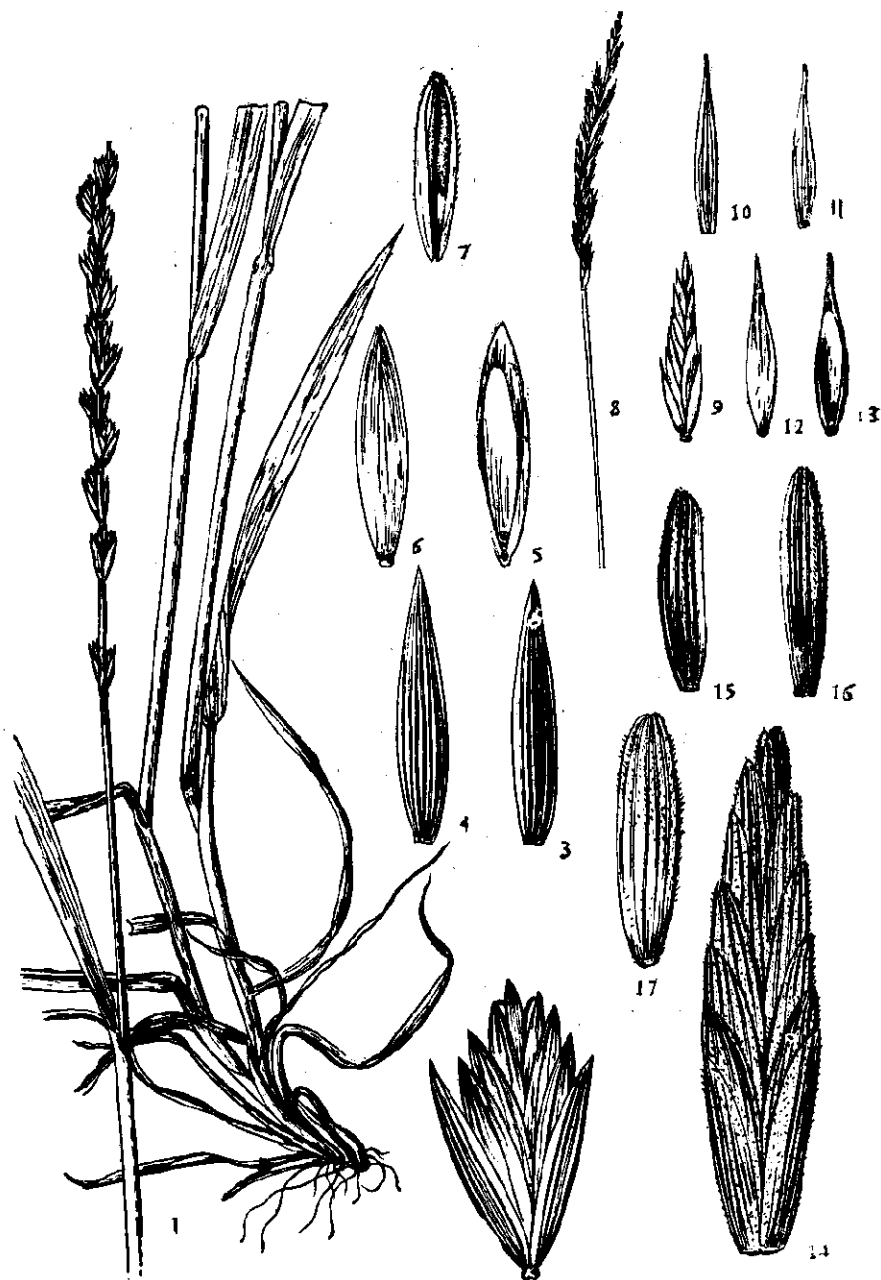
我国引种栽培。模式标本采自欧洲南部。

6. 毛偃麦草(禾本科图说) 图版25:14—16

Elytrigia trichophora (Link) Nevski in Kom. Fl. URSS 2: 648. 1934; 禾本科图说411. 图341. 1959. — *Elytrigia intermedia* subsp. *trichophora* (Link) A. D. Love in Bot. Not. (Lund.) 114. 1: 50. 1961. — *Triticum trichophorum* Link in Linnaea 17: 395. 1843.

多年生,具根茎,须根较细韧。秆直立,灰绿色,基部宿存枯死叶鞘,高60—150厘米,具3—4节。叶鞘无毛或基部者具微毛,边缘具细纤毛;叶舌质硬,长不及1毫米;叶耳褐色,线状;叶片质较柔软,长达30厘米,宽8—12厘米,上面粗糙,下面平滑。穗状花序直立,长10—30厘米,宽8—15毫米,穗轴侧棱具细刺毛,节间长1—2.5厘米;小穗长1—2.5厘米,含5—11小花;小穗轴节间粗糙或具微毛,长1.5—2毫米;颖长圆形,顶端钝或短凸尖,长5—10毫米,宽2—3毫米,第一颖稍短于第二颖,具5脉,脉上具细毛或柔毛;外稃宽披针形,具5脉,上部及边缘密生柔毛,下部无毛,第一外稃长10—11毫米;内稃稍短于外稃,具2脊,脊上具微细纤毛;花药长5毫米。花、果期6—8月。

我国引种栽培。模式标本采自欧洲中部。



1—7. 雀麦草 *Elytrigia repens* (Linn.) Nevski: 1. 植株, 2. 小穗, 3—4. 颖片, 5—6. 小花(示背腹面), 7. 内颖及雄蕊。8—13. 硬叶雀麦草 *E. smithii* (Rydb.) Nevski: 8. 花序, 9. 小穗, 10—11. 颖片, 12—13. 小花(示背腹面)。14—16. 毛雀麦草 *E. trichophora* (Link) Nevski: 14. 小穗, 15—16. 颖片, 17. 小花。(阙翠兰抄自禾本科图说)