

或狭倒卵形;花丝基部扩大,花药椭圆形或卵圆形;侧蜜腺 1 对。短角果卵形、卵圆形或长圆形,常扭转;花柱长 0.5—3 毫米。

约 30 种。分布于亚洲及美洲北方高山地区。我国约有 13 种,分布在西部,大多为我国特有植物。

分 种 检 索 表

1. 花瓣黄色。
 2. 果梗短,长 4—9 毫米。
 3. 叶薄革质,密被灰白色毛……………12. 山景葶苈 *D. oreodoxa* W. W. Smith
 3. 叶薄,不呈革质,光滑,近于无毛或疏生单毛、叉状毛。
 4. 茎生叶窄倒卵形或椭圆形,基部缩窄……………13. 中甸葶苈 *D. serpens* O. E. Schulz
 4. 茎生叶卵状披针形,基部无柄或稍宽……………14. 草原葶苈 *D. stepposa* L. L. Lou et T. Y. Cheo
 2. 果梗长,长 5—25 毫米,开展。
 5. 茎生叶基部宽或抱茎;总状花序着花多,8—80 朵。
 6. 基生叶远比茎生叶大……………15. 马塘葶苈 *D. matangensis* O. E. Schulz
 6. 基生叶稍比茎生叶大。
 7. 植株较高,高达 30—60 厘米。
 8. 茎生叶 6—8 枚;短角果稍尖……………16. 高茎葶苈 *D. elata* Hook. f. et Thoms.
 8. 茎生叶常达 14 枚;短角果钝……………17. 多叶葶苈 *D. polyphylla* O. E. Schulz
 7. 植株中等或较矮;高 2.5—36 厘米。
 9. 总状花序结果后伸长;胚珠 6—16。
 10. 短角果长 5—12 毫米,叶宽。
 11. 叶尖,根茎不延伸……………18. 抱茎葶苈 *D. amplexicaulis* Franch.
 11. 叶钝,根茎延伸,匍匐生根……………19. 山菜葶苈 *D. surculosa* Franch.
 10. 短角果长 3—7 毫米,叶窄。
 12. 茎不分枝;萼片长 2.5—3 毫米;短角果无毛……………20. 云南葶苈 *D. yunnanensis* Franch.
 12. 茎分枝;萼片长约 2 毫米;短角果有毛……………21. 灰岩葶苈 *D. calcicola* O. E. Schulz
 9. 总状花序结果后略伸长;胚珠 4—7……………22. 宝兴葶苈 *D. moupinensis* Franch.
 5. 茎生叶基部缩窄,不抱茎;总状花序着花少,3—6 朵……………23. 疏花葶苈 *D. remotiflora* O. E. Schulz
 1. 花瓣白色。总状花序果枝疏松;短角果狭长椭圆形,果梗与角果等长或稍短,开展……………24. 乌苏里葶苈 *D. ussuriensis* Pohle

12. 山景葶苈 图版 36: 4—7

Draba oreodoxa W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. n. 55: 209. 1919; O. E. Schulz in Engl. Pflanzenr. 89(4. 105): 178. 1927.

多年生草本，高5—10厘米，形成稀疏草丛。根茎多分枝，长达3—10厘米，直径1—1.5毫米，下部宿存披针形枯叶，上部有莲座状叶。茎单一，混生单毛、有柄叉状毛、星状短柔毛或毡毛状，有3—6叶。叶均为薄革质，基生叶窄倒卵状楔形或长椭圆状匙形，长7—10毫米，顶端圆钝，基部缩窄成短而宽的柄，全缘或偶有微齿；茎生叶卵形或窄卵状披针形，顶端钝，全缘或有2—4细齿，无柄，密生灰白色长单毛、叉状毛及星状毛。总状花序有花10—15朵，密集成伞房状，下有苞片，花梗长2—7毫米；萼片倒卵形或卵形，长2—3毫米，顶端圆钝，绿色，边缘淡黄色，有毛；花瓣金黄色，广倒卵形，长6—7毫米，顶端微缺；雄蕊长约2.5毫米，花丝基部扩大，花药卵形，长约0.5毫米；雌蕊无毛。短角果卵圆形，长约4毫米，宽约3毫米，柱头长约1毫米。花期5—6月。

产云南丽江至中甸(哈巴雪山)。生于山顶岩石上，海拔2400—4600米。模式标本采自云南丽江东部。

13. 中甸葶苈

Draba serpens O. E. Schulz in Anzeiger Akad. Wien n. 12: 2. 1926 et in Engl. Pflanzenr. 89(4. 105): 178. 1927; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 367. 1930.

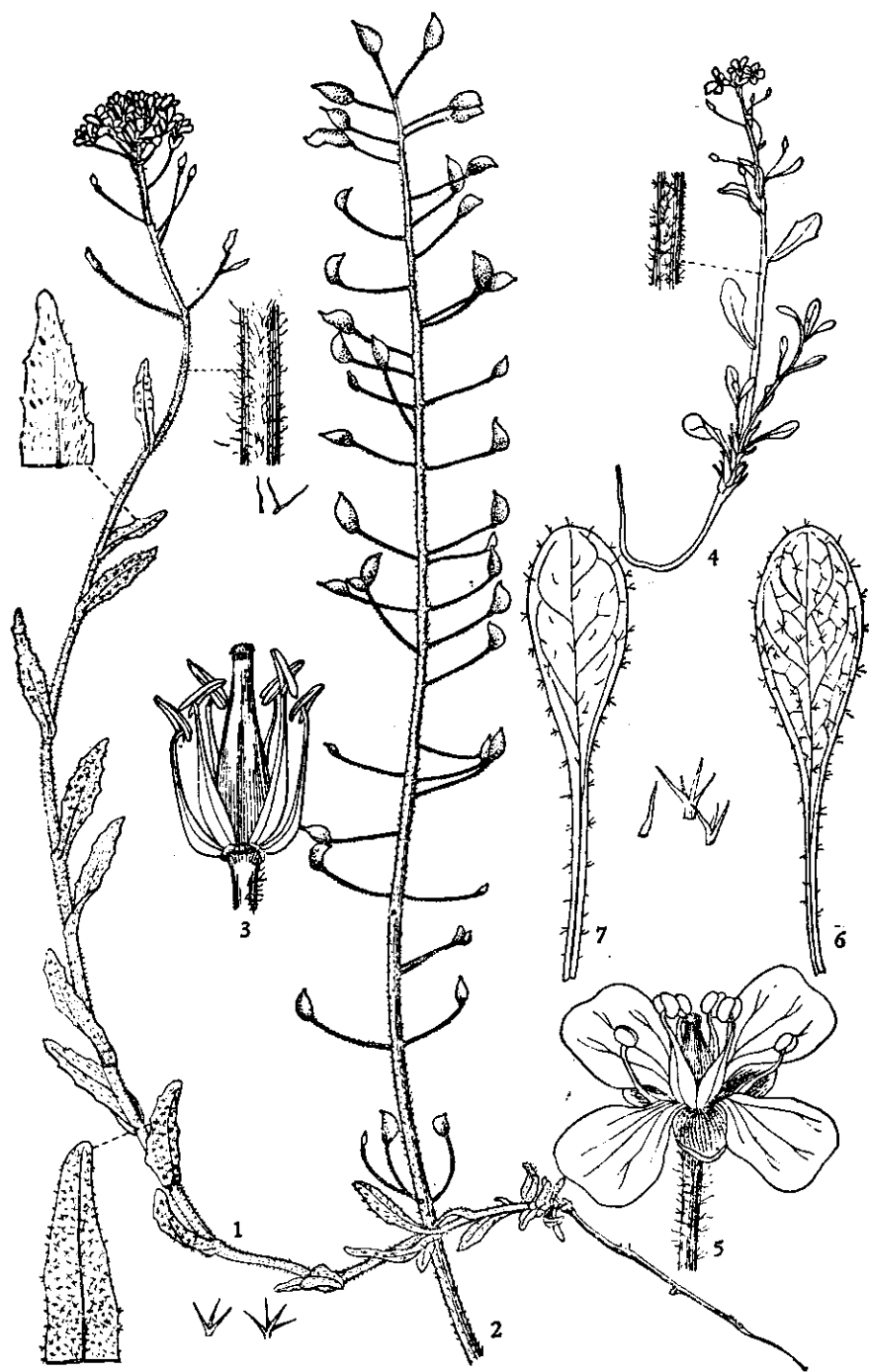
植株优美，匍匐。分枝茎丝状，下垂。花茎高4—7厘米，直立，单一，有叶8—5枚，密被叉状毛。基生叶莲座状密生，窄倒卵形，长5—10毫米，先端稍钝，全缘，基部缩窄成柄，被有柄叉状毛；茎生叶窄倒卵形或椭圆形，长7—12毫米，先端钝，全缘，基部缩窄，近于无毛，边缘有单毛及叉状纤毛。总状花序密集成伞房状，着花约10朵，下有苞片；小花梗细，长4—6毫米；花较大，萼片倒卵形，长约2.5毫米，先端钝，背面有疏生短单毛；花瓣黄色，宽倒卵形，先端凹缺，长6—7.5毫米；雄蕊丝状纤细，长3—3.5毫米；花药长约0.75毫米；雌蕊椭圆形，有窄翅；花柱长约1毫米，柱头紧贴，扁。

产云南。生于海拔4250—4450米处。模式标本采自云南中甸。未见标本，据文献记载附录于此。

14. 草原葶苈

Draba stepposa L. I. Lou et T. Y. Cheo, nom. nov.—*Draba oreodoxa* W. W. Smith var. *glabra* L. I. Lou et T. Y. Cheo, 东北林学院植物研究室汇刊. 6: 19. 图 2. 1980. syn. nov.

多年生草本，高3—5厘米，形成稀疏草丛。根茎多分枝，下部宿存披针形枯叶，上部有莲座状叶。茎单一，被单毛。有3—6叶。叶薄，光滑，疏生单毛或仅边缘有毛，基生叶长椭圆形或窄倒卵状楔形，长6—10毫米，顶端圆钝，基部缩窄成柄，叶全缘；茎生叶卵状披针形，顶端钝或渐尖，全缘，基部无柄或稍宽。总状花序着花6—12朵，密集成伞房状，下有苞片，花梗长2—7毫米；萼片卵形，长2—3毫米，有毛；花瓣黄色，倒卵形，长约6毫米，顶端微凹；雄蕊长约2.5毫米，花丝条形，基部扩大，花药卵形；子房卵形。短角果卵形。花期6月。



1—3.抱茎葶苈 *Draba amplexicaulis* Franch. var. *amplexicaulis*: 1.全植物, 2.果枝, 3.花蕊。 4—7.山景葶苈 *Draba oreodoxa* W. W. Smith: 4.全植物, 5.花, 6—7.叶。(陈荣道绘)