

内蒙古植物志

第三卷



内蒙古人民出版社

内 蒙 古 植 物 志

第 三 卷

FLORA CHINAE

INTRAMONGOLICAE

Tomus 3

内蒙古植物志编写组 编著

内 蒙 古 人 民 出 版 社

一九七七·呼和浩特

内蒙古植物志

第三卷

内蒙古植物志编写组 编著

内蒙古人民出版社出版

内蒙古新华书店发行 内蒙古文印刷厂印刷

开本: 787×1092 1/16 印张: 19.75 字数: 300千字 插页: 2

1977年5月第一版 1978年2月第1次印刷

印数: 1—1,440册

统一书号: 16089·45 每册: 2.10元

说 明

本卷记载内蒙古自治区双子叶植物景天科、虎耳草科、蔷薇科及豆科,共计4科62属219种1亚种36变种7变型,并附图142幅。内容有科、属、种等的特征记述及检索表,对每种植物的生态生物学特性、产地、分布、用途也都有比较详细的介绍,在卷末附有新种记载、植物名、蒙古族名、别名与拉丁文的植物名索引,可供广大工、农、兵群众及植物学、农、林、牧、副、医药等工作参考和使用。

《内蒙古植物志》是在内蒙古自治区革命委员会科学技术局主持下,由本志编写组具体组织编写的,预计分八卷,将在近几年内陆续出版。

本卷主要是由内蒙古大学生物系、内蒙古农牧学院草原专业、内蒙古草原研究所等单位参加编写的。

在编写过程中承蒙中国科学院植物研究所、湖北省植物研究所、中国科学院甘肃省冰川冻土沙漠研究所、辽宁省林业土壤研究所等兄弟单位大力协助并审阅,特致谢忱。

由于我们学习马列主义毛泽东思想不够,同时限于业务水平,难免有不妥之处,希望读者批评指正。

编 者

目 录

二六、景天科 Crassulaceae	1
1. 瓦松属 <i>Orostachys</i> Fisch.	1
2. 红景天属 <i>Rhodiola</i> L.	5
3. 景天属 <i>Sedum</i> L.	5
二七、虎耳草科 Saxifragaceae	8
1. 红升麻属 <i>Astilbe</i> Buch.-Ham.	8
2. 梅花草属 <i>Parnassia</i> L.	10
3. 虎耳草属 <i>Saxifraga</i> L.	12
4. 茶藨属 <i>Ribes</i> L.	14
5. 八仙花属 <i>Hydrangea</i> L.	18
6. 山梅花属 <i>Philadelphus</i> L.	18
二八、蔷薇科 Rosaceae	20
I. 绣线菊亚科 Spiraeoideae	22
1. 假升麻属 <i>Aruncus</i> Adans.	22
2. 绣线菊属 <i>Spiraea</i> L.	24
3. 珍珠梅属 <i>Sorbaria</i> A.Br.	32
II. 苹果亚科 Maloideae	34
4. 栒子属 <i>Cotoneaster</i> B. Ehrhart	34
5. 山楂属 <i>Crataegus</i> L.	41
6. 花楸属 <i>Sorbus</i> L.	44
7. 梨属 <i>Pyrus</i> L.	46
8. 苹果属 <i>Malus</i> Mill.	51
III. 蔷薇亚科 Rosoideae	59
9. 蔷薇属 <i>Rosa</i> L.	59
10. 绵刺属 <i>Potaninia</i> Maxim.	65
11. 龙牙草属 <i>Agrimonia</i> L.	67
12. 地榆属 <i>Sanguisorba</i> L.	69
13. 蚊子草属 <i>Filipendula</i> Mill.	69

14. 悬钩子属 <i>Rubus</i> L.	71
15. 水杨梅属 <i>Geum</i> L.	76
16. 草莓属 <i>Fragaria</i> L.	76
17. 委陵菜属 <i>Potentilla</i> L.	78
18. 山莓草属 <i>Sibbaldia</i> L.	110
19. 地蔷薇属 <i>Chamaerhodos</i> Bunge	112
IV. 李亚科 <i>Prunoideae</i>	116
20. 扁核木属 <i>Prinsepia</i> Royle	116
21. 李属 <i>Prunus</i> L.	118
二九、豆科 <i>Leguminosae</i>	134
蝶形花亚科 <i>Papilionatae</i>	134
1. 槐属 <i>Sophora</i> L.	136
2. 沙冬青属 <i>Ammopiptanthus</i> Cheng f.	139
3. 野决明属 <i>Thermopsis</i> R. Br.	142
4. 胡卢巴属 <i>Trigonella</i> L.	144
5. 扁蓿豆属 <i>Pocockia</i> Ser.	144
6. 苜蓿属 <i>Medicago</i> L.	148
7. 草木樨属 <i>Melilotus</i> Adans.	151
8. 车轴草属 <i>Trifolium</i> L.	154
9. 百脉根属 <i>Lotus</i> L.	156
10. 木蓝属 <i>Indigofera</i> L.	156
11. 紫穗槐属 <i>Amorpha</i> L.	159
12. 刺槐属 <i>Robinia</i> L.	161
13. 苦马豆属 <i>Swainsona</i> Salisb.	161
14. 锦鸡儿属 <i>Caragana</i> Lam.	163
15. 雀儿豆属 <i>Chesneya</i> Lindl.	180
16. 米口袋属 <i>Gueldenstaedtia</i> Fisch.	182
17. 黄耆属 <i>Astragalus</i> L.	184
18. 棘豆属 <i>Oxytropis</i> DC.	215
19. 甘草属 <i>Glycyrrhiza</i> L.	238
20. 岩黄耆属 <i>Hedysarum</i> L.	240
21. 落花生属 <i>Arachis</i> L.	250
22. 胡枝子属 <i>Lespedeza</i> Michx.	252
23. 鸡眼草属 <i>Kummerowia</i> Schindl.	259
24. 鹰嘴豆属 <i>Cicer</i> L.	259
25. 野豌豆属 <i>Vicia</i> L.	260

26. 兵豆属 <i>Lens</i> Mill.	272
27. 山黧豆属 <i>Lathyrus</i> L.	272
28. 豌豆属 <i>Pisum</i> L.	276
29. 大豆属 <i>Glycine</i> L.	278
30. 菜豆属 <i>Phaseolus</i> L.	280
31. 豇豆属 <i>Vigna</i> Savi	284
32. 扁豆属 <i>Dolichos</i> L.	285
附录	287
中名、蒙名索引	292
拉丁名索引	304

二六、景天科 Crassulaceae

草本，少数为半灌木，通常肉质。单叶，少复叶，互生、对生或轮生，无托叶。花序聚伞状或伞房状，稀总状或单生；花两性，辐射对称；萼片4—5，稀6—8；花瓣与萼片同数或无；雄蕊为花瓣的2倍，或同数而互生；雌蕊具与花瓣同数的心皮，心皮基部常具腺体，胚珠少数至多数，子房上位。蓇葖果或蒴果。

内蒙古有3属，7种，1变种。

分属检索表

1. 植株有莲座状叶；花序为密集的总状或圆锥形……………1. 瓦松属 *Orostachys*
1. 植株无莲座状叶；花序聚伞状或伞房状。
 2. 多年生草本或半灌木；枝具退化为鳞片状的叶；花单性，雌雄异株或两性；种子具宽翅……………2. 红景天属 *Rhodiola*
 2. 一年生至多年生草本；枝不具退化为鳞片状的叶；花两性；种子无翅或具狭翅……………3. 景天属 *Sedum*

1. 瓦松属 *Orostachys* Fisch.

多年生或二年生肉质草本。茎直立，基部生莲座状叶。花序顶生，总状或圆锥状，花多数；花萼5裂，长为花冠的一半；花瓣5，基部稍合生；雄蕊10，2轮；心皮5，离生，有细长的花柱。蓇葖果。

内蒙古有3种。

分种检索表

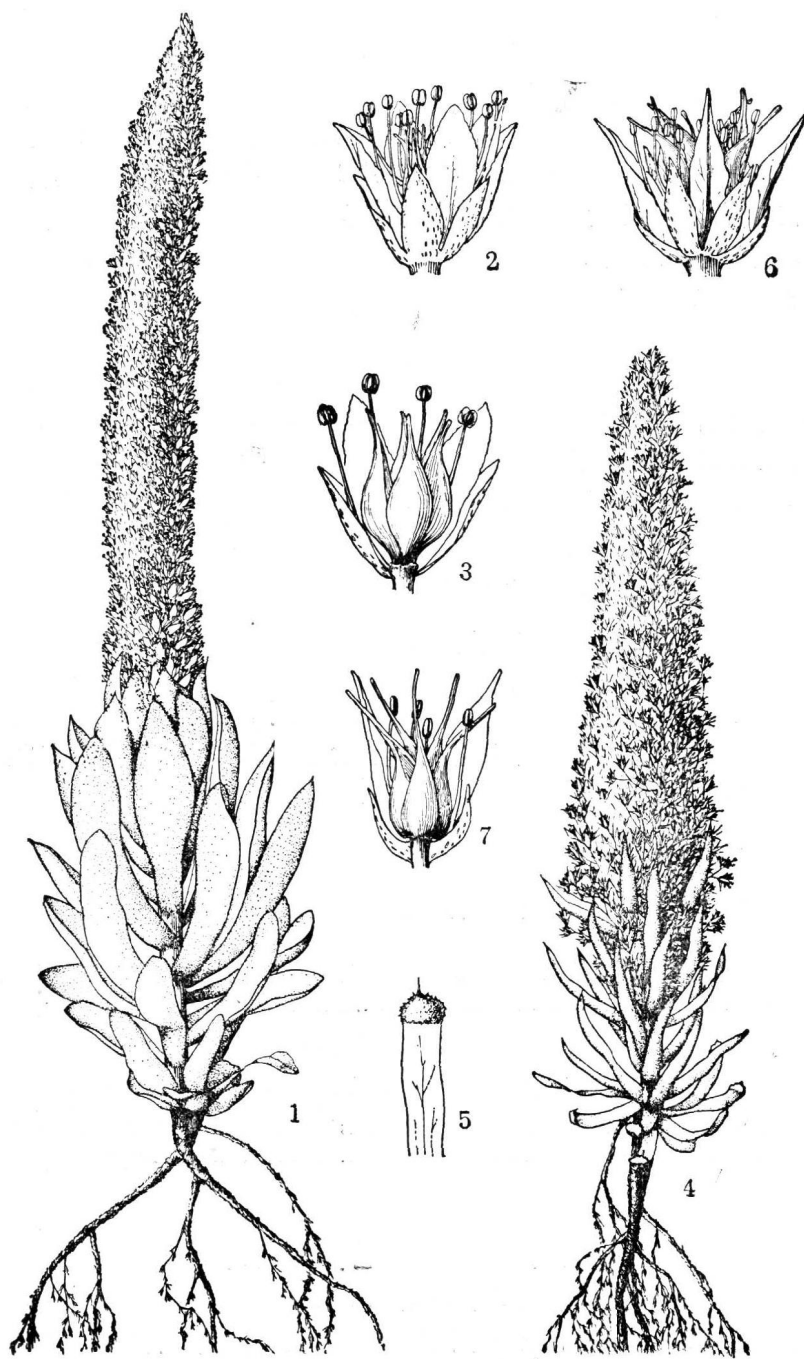
1. 叶全部无刺尖，莲座状基生叶矩圆形、椭圆形、矩圆状披针形或卵形，钝头；花白色或淡绿色……………1. 钝叶瓦松 *O. malacophyllus*
1. 叶全部具刺尖。
 2. 莲座状基生叶先端的软骨质附属物边缘流苏状；花粉红色，花梗长……………2. 瓦松 *O. fimbriatus*
 2. 莲座状基生叶先端的软骨质附属物边缘全缘或有圆齿；花白色或淡绿色，花梗极短……………3. 辽瓦松 *O. cartilaginea*

1. 钝叶瓦松 (图版1, 图1-3)

蒙名：矛回日-斯琴-额布斯 矛回日-爱日格-额布斯

Orostachys malacophyllus (Pall.) Fisch.

二年生草本，高10—30厘米。第一年仅生莲座状叶，叶矩圆形、椭圆形、矩圆状披针形或卵形，先端钝；第二年抽出花茎。茎生叶互生，无柄，接近，匙状倒卵形、倒披针形、矩圆状披针形或椭圆形，较莲座状叶大，长达7厘米，先端有短尖或钝，绿色，两面有紫红色斑点。花序圆柱状总状，长5—20厘米。苞片宽卵形或菱形，先端尖，长3—5毫米，边缘膜质，有齿，上面有红色斑点。花紧密，无梗或有短梗；萼片5，卵形，长3—4毫米，锐尖；花瓣5，白色或淡绿色，干后呈淡黄色，矩圆状卵形，长4—6毫米，上部边缘常有齿缺，基部合生；雄蕊10，



图版 1 钝叶瓦松 *Orostachys malacophyllus* (Pall.) Fisch. 1. 植株;
2. 花; 3. 花纵切。瓦松 *Orostachys fimbriatus* (Turez.) Berger 4. 植株
5. 莲座状叶; 6. 花; 7. 花纵切。

较花瓣稍长,花药黄色;心皮5。蓇葖果卵形,先端渐尖,几与花瓣等长;种子细小,多数。花期8—9月,果期10月。

肉质旱生植物。多生于山地、丘陵的砾石质坡地及平原的沙质地。常为草原及草甸草原植被的伴生植物。

产锡林郭勒盟中东部、乌兰察布盟南部及大青山。分布于我国东北、华北;蒙古、苏联(远东、东西伯利亚)、朝鲜也有。

为多汁饲用植物,羊采食后可减少饮水量。全草入药,功能主治同瓦松。

2. 瓦松 (图版2, 图4-7)

蒙名: 斯琴-额布斯 爱日格-额布斯

别名: 酸溜溜、酸窝窝

Orostachys fimbriatus (Turcz.) Berger

二年生草本,高10—30厘米,全株粉绿色,密生紫红色斑点。第一年生莲座状叶,叶匙状条形,先端有一个半圆形软骨质的附属物,边缘流苏状,中央具1刺尖;第二年抽出花茎。茎生叶散生,无柄,条形至倒披针形,长2—3厘米,宽3—5毫米,先端具刺尖头,基部叶早枯。花序顶生,总状或圆锥状,有时下部分枝,呈塔形;花梗长可达1厘米;萼片5,狭卵形,长2—3毫米,先端尖,绿色;花瓣5,粉红色,干后常呈蓝紫色,披针形,长5—6毫米,先端具突尖头,基部稍合生;雄蕊10,与花瓣等长或稍短,花药紫色;心皮5。蓇葖果矩圆形,长约5毫米。花期8—9月,果期10月。

肉质砾石生旱生植物。生于石质山坡、石质丘陵及沙质地。常在草原植被中零星生长,在一些石质丘顶可形成小群落片段。

除西部荒漠区外,几产全区。分布于我国东北、华北和江苏、浙江等地;蒙古中东部、苏联达乌里地区也有。

饲用价值同钝叶瓦松。全草入药,能活血、止血、敛疮。内服治痢疾、便血、子宫出血;鲜品捣烂或焙干研末外敷,可治疮口久不愈合;煎汤含漱,治齿龈肿痛。据记载本品有毒,应慎用。又可作农药,加水煮成原液再加水稀释喷射,能杀棉蚜、粘虫、菜蚜等。也可制成叶蛋白后供食用。又能提制草酸,供工业用。

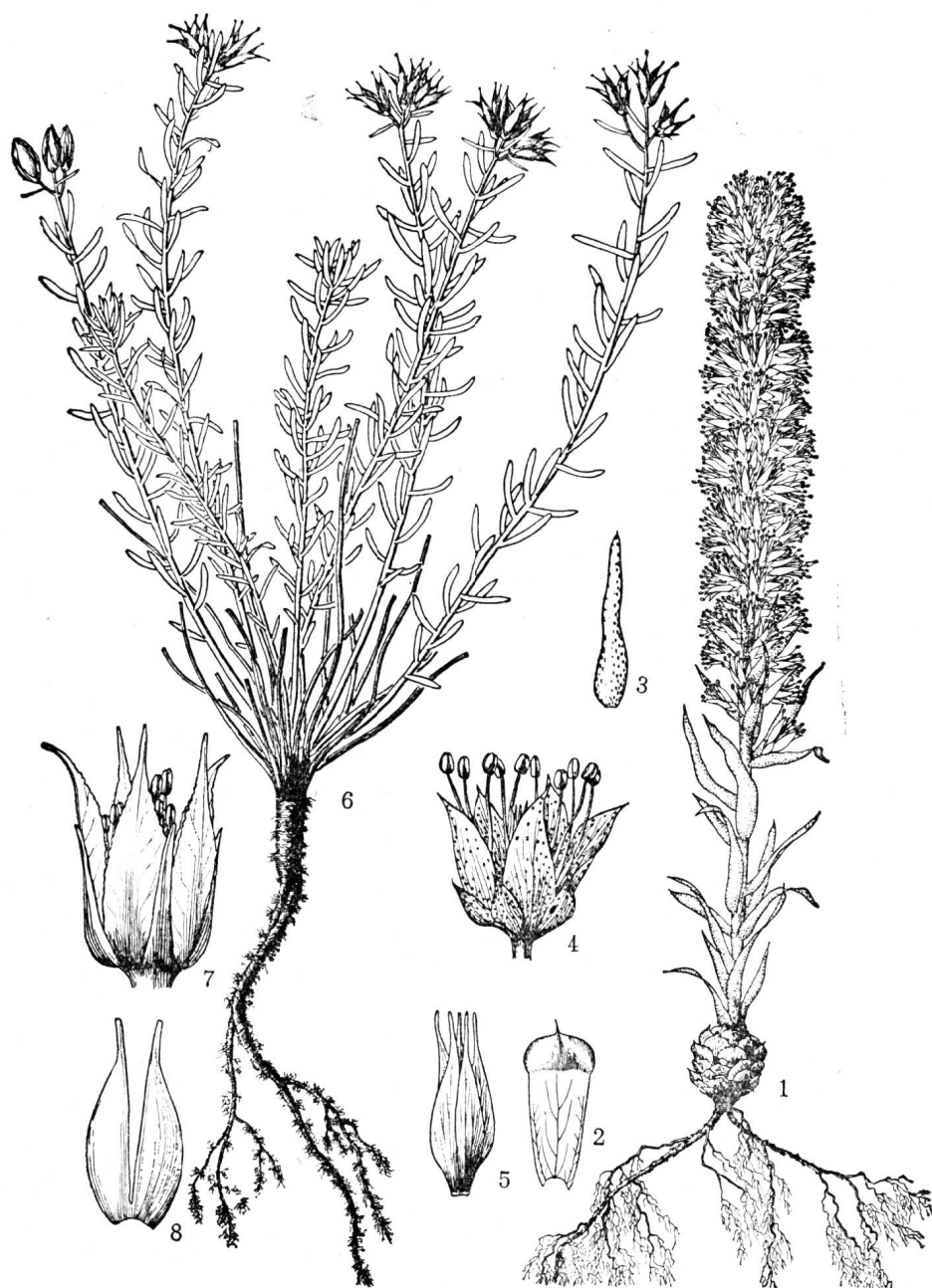
3. 辽瓦松 (图版2, 图6-8)

别名: 瓦松、乾滴落、狼爪瓦松

Orostachys cartilaginea A. Bor.

二年生草本,高10—20厘米,全株粉白色,密布紫红色斑点。第一年生莲座状叶,叶片矩圆状披针形,先端有1半圆形白色的软骨质附属物,全缘或有圆齿,中央具1长约2毫米的刺尖;第二年抽出花茎。茎生叶互生,无柄,条形或披针状条形,长1.5—3.5厘米,宽2—4毫米,先端渐尖,有白色软骨质刺尖,基部叶早枯。圆柱状总状花序,长3—15厘米;苞片条形或条状披针形,先端尖,与花等长或较长;花梗极短,常在1花梗上着生数花;萼片5,披针形,长2—3毫米,淡绿色;花瓣5,白色或淡绿色,稀具红色斑点而呈粉红色,矩圆状披针形,长约5毫米,先端锐尖,基部合生;雄蕊10,与花瓣等长或稍长,花药暗红色;心皮5。蓇葖果矩圆形;种子多数,细小,卵形,长约0.5毫米,褐色。花期8—9月,果期10月。

多生于山地岩石裂缝的积土中。



图版 2 辽瓦松 *Orostachys cartilaginea* A. Bor. 1. 植株; 2. 莲座状叶;
3. 茎生叶; 4. 花; 5. 心皮。小丛红景天 *Rhodiola dumulosa* (Franch.)
S. H. Fu 6. 植株; 7. 花; 8. 心皮。

产锡林郭勒盟东南部山地(大兴安岭山地北坡)。分布于我国东北、华北;苏联(远东)、朝鲜、日本也有。

全草入药,功能主治同瓦松。

2. 红景天属 *Rhodiola* L.

多年生草本或半灌木,具肥厚、肉质的根状茎,或木质化、粗壮、通常分枝的主干。主干常残存老枝。当年生枝基部常具膜质的鳞片状叶。叶互生,扁平或近圆柱状。花序顶生,伞房状或总状。花雌雄异株或杂性,通常4基数;萼片宿存;花瓣很小或无;雌花无退化雄蕊,雄花有退化心皮。蒴果。

内蒙古有1种

1. 小丛红景天 (图版2, 图6—8)

别名: 凤尾七、凤凰草、香景天

Rhodiola dumulosa (Franch.) S.H.Fu

多年生草本,高5—15厘米,全体无毛。主轴粗壮,多分枝,地上部分常有残存的老枝。一年生花枝簇生于主轴顶端,直立或斜升,基部常为褐色鳞片状叶所包被。叶互生,条形,长7—10毫米,宽1—2毫米,先端锐尖或稍钝,全缘,无柄,绿色。花序顶生,聚伞状,着生4—7花。花具短梗,萼片5,条状披针形,长4—5毫米,先端具长尖头;花瓣5,白色或淡红色,披针形,长8—11毫米,近直立,上部向外弯曲,先端具长突尖头;边缘折皱;雄蕊10,2轮,均较花瓣短,花药褐色;鳞片扁长;心皮5,卵状矩圆形,长6—9毫米,顶端渐尖成花柱。蒴果直立或上部稍开展;种子少数,狭倒卵形,褐色。花期7—8月,果期9—10月。

山地肉质叶多年生草本。生于山地阳坡及山脊的岩石裂缝中。

产大青山。分布于我国华北、西北。

全草入药,能养心安神、滋阴补肾、清热明目,主治虚损、劳伤、干血癆及妇女月经不调等证。

3. 景天属 *Sedum* L.

一年、二年或多年生肉质草本。叶互生、对生或轮生,全缘或有齿,通常无柄。花序顶生,伞房状或聚伞状。花两性;萼片5;花瓣与萼片同数;雄蕊通常10,2轮,下生鳞片5;心皮通常5,离生或基部合生。蒴果,含1至多数种子。种子有或无翅。

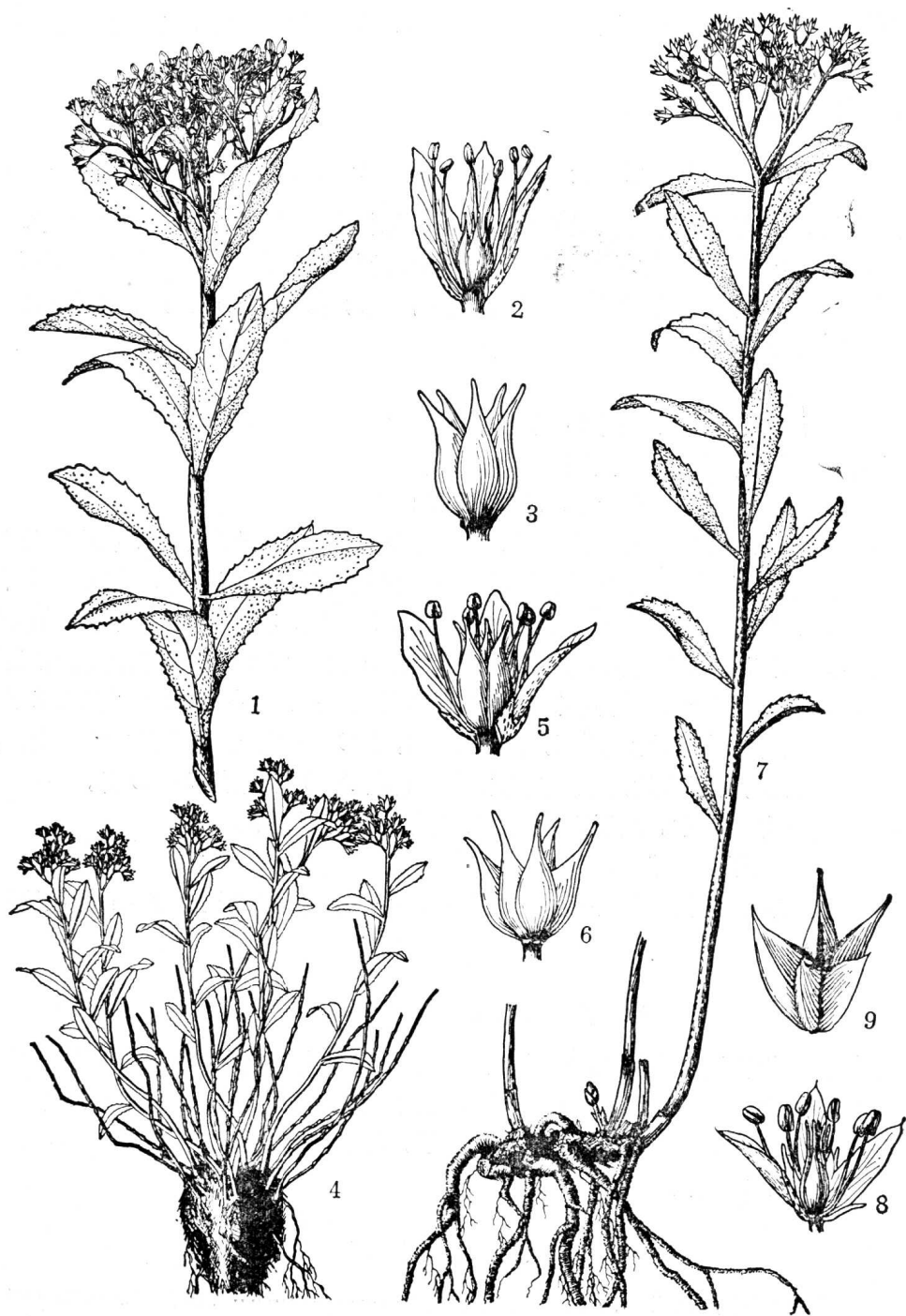
内蒙古有3种,1变种。

分种检索表

- 1. 叶对生,少为互生或3叶轮生,卵形、椭圆形或卵状椭圆形.....1. 景天 *S. erythrostictum*
- 1. 叶互生。
 - 2. 花黄色;叶宽卵形、椭圆形、披针形或倒披针形.....2. 费菜 *S. aizoon*
 - 2. 花浅红色;叶条状倒披针形至倒披针形.....3. 华北景天 *S. tatarinowii*

1. 景天 (图版3, 图1—3)

蒙名: 查干-矛钙-伊得



图版3 景天 *Sedum erythrostictum* Miq. 1. 植株上部; 2. 花纵切; 3. 心皮。华北景天 *Sedum tatarinowii* Maxim. 4. 植株; 5. 花纵切; 6. 心皮。费菜 *Sedum aizoon* L. 7. 植株; 8. 花纵切; 9. 果实。

别名：八宝、活血三七、对叶景天

Sedum erythrostictum Miq.

多年生草本，块根胡萝卜状。茎直立，粗壮，高30—60厘米，不分枝，带粉绿色。叶对生，少互生或3叶轮生，卵形、椭圆形或卵状椭圆形，长3.5—9厘米，宽2—3.5厘米，先端锐尖或钝，基部宽楔形，渐狭成短柄，边缘具疏锯齿或波状钝牙齿，两面有紫红色斑点。伞房状聚伞花序顶生，大形，分枝多，花密集。花梗稍短，或与花等长；萼片披针形，长1.5毫米；花瓣白色至淡红色，宽披针形，长5—6毫米；雄蕊与花瓣等长或稍短，花药带紫色；鳞片矩圆状楔形，长1毫米；心皮直立，基部几分离。花期7—9月，果期9—10月。

旱中生植物。生于山地林缘及沟谷。

产锡林郭勒盟东部。分布于我国东半部湿润及半湿润地区；朝鲜、日本也有。

全草入药，能清热解暑、止血，主治肝热目赤、丹毒、吐血等症。

2. 费菜 (图版 3, 图 7—9)

蒙名：矛钙-伊得

别名：土三七、景天三七、见血散、血连根

Sedum aizoon L.

多年生草本，全体无毛，高20—50厘米。根茎近木质，块状，通常抽出1—3茎。茎直立，不分枝，有时上部分枝，粗壮，基部常带紫褐色。叶互生，宽卵形，椭圆形、披针形或倒披针形，长2.5—5厘米，宽0.7—2厘米，先端钝或稍尖，基部楔形，几无柄，边缘上部有不整齐的锯齿，下部近全缘。伞房状聚伞花序顶生，分枝平展，着花较密；花近无梗；萼片条形至披针形，不等长，长3—3.5毫米，先端钝；花瓣黄色，矩圆状披针形，长约6毫米，先端具突尖；雄蕊均较花瓣短；鳞片横长方形或半圆形；心皮略开展，基部稍连合。蓇葖果成星芒状排列，叉开几至水平排列，含种子8—10颗。种子矩圆形，光滑，边缘具狭翅，顶部较宽。花期6—8月，果期8—10月。

旱中生植物。生于石质山地疏林、灌丛、林间草甸及草甸草原，为偶见伴生植物。

产内蒙古东部和中西部的山地。分布于我国东北、华北、西北至长江流域；蒙古、苏联（西伯利亚、远东）、朝鲜、日本也有。

根含鞣质，可提制栲胶。根及全草入药，能散瘀止血，安神镇痛，主治血小板减少性紫癜、衄血、吐血、咯血、便血、齿龈出血、子宫出血、心悸、烦躁、失眠；外用治跌打损伤、外伤出血、烧烫伤、疮疖肿痛等症。

2a. 乳毛费菜 (变种)

Sedum aizoon L. var. *scabrum* Maxim.

本变种与正种的区别在于，茎、叶及花序上有乳头状微毛。花果期与正种同。

生境、分布及用途同正种。

据文献记载，本区尚产横根费菜(*S. kamtschaticum* Fisch.)其形态与本种近似，区别在于根状茎横走，木质，细茎簇生，叶匙形至倒卵形，最宽处在叶的中部以上，近端处有钝锯齿；花为橘黄色，具花梗，至少下部花具梗。但我们未采到标本。

3. 华北景天 (图版 3, 图 4—6)

蒙名：奥木日特音-矛钙-伊得

***Sedum tatarinowii* Maxim.**

多年生草本，高7—15厘米，根块状，其上常生似胡萝卜状的小块根。茎多数，较细，倾斜，不分枝，着叶多。叶互生，稀疏，肉质，条状倒披针形至倒披针形，长1—3厘米，宽3—7毫米，先端锐尖或稍钝，基部渐狭，边缘有疏牙齿，两面有红色斑点。伞房状聚伞花序顶生；花紧密，花梗较花长；萼片5，披针形，长3—4毫米；花瓣5，浅红色，矩圆状披针形，长6毫米，开展；雄蕊10，较花瓣稍长或等长，花药暗紫色；鳞片正方形，微小；心皮5，卵状披针形，花柱直立。蓇葖果卵形。花期7—8月。果期9—10月。

零星生于山顶石缝中。

产锡林郭勒盟。分布于我国华北。

二七、虎耳草科 Saxifragaceae

草本、灌木或小乔木。单叶，少复叶，互生或对生，常无托叶。花两性，少单性或中性，辐射对称；萼片、花瓣均4—5；雄蕊4—10或多数；子房上位至下位，1—5室，胚珠多数，心皮合生或离生。蒴果或浆果，稀蓇葖果；种子小，常有翅。

內蒙古有6属，11种。

分属检索表**1. 多年生草本。**

2. 叶二至三回三出复叶；多数花组成大圆锥花序……………1. 红升麻属 *Astilbe*

2. 单叶。

3. 雄蕊与假雄蕊各5；心皮3—4，合生……………2. 梅花草属 *Parnassia*

3. 雄蕊10，无假雄蕊；心皮2，基部合生……………3. 虎耳草属 *Saxifraga*

1. 灌木。

4. 叶互生；浆果……………4. 茶藨属 *Ribes*

4. 叶对生；蒴果。

5. 花有2型，花序边缘的花为大形不孕花，花序中央的花为小形两性花……………

……………5. 八仙花属 *Hydrangea*

5. 花全为两性花……………6. 山梅花属 *Philadelphus*

1. 红升麻属 *Astilbe* Buch.-Ham.

多年生草本，具粗壮根茎。叶互生，二至四回三出复叶，有长柄，小叶片有锯齿或缺刻。多数花组成大形顶生圆锥花序；花两性或单性；萼片4—5；花瓣4—5，条形或匙形；雄蕊常8—10；心皮2，分离或基部合生。果实为开裂的蓇葖果或蒴果；种子多数，小形，锯屑状。

內蒙古有1种。

1. 红升麻 (图版4)

蒙名：巴日-敖拉苏

别名：落新妇、虎麻



图版 4 红升麻 *Astilbe chinensis* (Maxim.) Franch. et Savat.

1. 植株下半部; 2. 花枝; 3. 花; 4. 雌蕊; 5. 蓇葖果, 外有宿存花萼;
6. 2 个蓇葖果; 7. 种子。

***Astilbe chinensis* (Maxim.) Franch. et Savat.**

多年生草本，高40—100厘米。根茎肥厚，着生多数须根。基生叶为二至三回三出复叶，稀顶生复叶为具5小叶的羽状复叶，小叶卵形、椭圆形或卵状矩圆形，长1.5—9厘米，宽1—5厘米，先端渐尖，基部圆形或宽楔形，边缘有重锯齿，两面无毛或沿脉有疏毛，有长叶柄，其基部密生棕色长毛；茎生叶2—3，较小；托叶膜质，棕褐色，卵状披针形，长约1厘米。圆锥花序狭长，长10—30厘米，密生褐色卷曲柔毛；花密集，小形；苞片卵形，较花萼短；萼片5，椭圆形，长约1.2毫米，宿存；花瓣5，狭条形，紫色，长4—5毫米，早落；雄蕊10，长约2.5毫米；心皮2，离生，子房上位。蓇葖果2，椭圆状卵形，长3毫米，沿腹缝线开裂，含多数种子；种子狭纺锤形，棕色，具狭翅，长约1毫米。花期7月，果期9月。

中生植物。生于林缘草甸及山谷溪边。

产大青山及锡林郭勒盟东乌珠穆沁旗宝格达山。分布于我国东北、华北和长江流域；朝鲜、日本、苏联远东也有。

根茎入药，能强筋健骨、活血止痛，并有强心作用，主治跌打损伤、筋骨痛。根茎、茎及叶含鞣质，可提制栲胶。

原宽 (Hara, H. in Journ. Jap. Bot. 51 (3):72. 1976) 主张将本种并入喜马拉雅产的 *Astilbe rubra* Hook. f. et Thoms. ex Hook. f., 但我们查阅原文献与附图 (Hook. f. in Bot. Mag. 83: t. 4959. 1857), 二者叶形、花瓣、雌蕊等形状不同，分布区不同，应仍保持为独立种。

2. 梅花草属 *Parnassia* L.

多年生草本。单叶互生，全缘，基生叶有长柄，花茎中下部有1片无柄叶。花两性，大形，白色或淡黄色，单生茎顶；萼片5，宿存；花瓣5；假雄蕊5与花瓣对生；子房1室，上位或半下位，有3—4个侧膜胎座。蒴果含多数有翅的种子。

内蒙有2种。

分 种 检 索 表

1. 子房上位；假雄蕊条裂状……………1. 梅花草 *P. palustris*
1. 子房半下位；假雄蕊3裂……………2. 细叉梅花草 *P. oreophila*

1. 梅花草 (图版5, 图1—4)

别名：苍耳七

***Parnassia palustris* L.**

多年生草本，高20—40厘米，全株无毛。根茎近球形，肥厚，从根茎上生出多数须根。基生叶，丛生，有长柄；叶片心形或宽卵形，长1—3厘米，宽1—2.5厘米，先端钝圆或锐尖，基部心形，全缘；茎生叶1片，无柄，基部抱茎，生于花茎中部以下或以上。花白色或淡黄色，直径1.5—2.5厘米，外形如梅花，因此称“梅花草”；花单生于花茎顶端；萼片5，卵状椭圆形，长6—8毫米；花瓣5，平展，宽卵形，长10—13毫米；雄蕊5；假雄蕊5，上半部有数条裂，条裂先端有头状腺体；子房上位，近球形，柱头4裂，无花柱。蒴果，上部4裂；种子多数。花期7—8月，果期9—10月。