

狭成长柄，上部收缩成圆锥状的中等长的喙，喙口微2裂。小坚果长圆形，三棱形，长约3毫米，成熟时褐色，基部收缩成长柄，上部渐狭，无喙；花柱基部稍增粗，柱头3个。

产于陕西（秦岭）及湖北西部；生于山坡疏林下，海拔1500—2650米。模式标本采自湖北。

124. 红鞘薹草（东北草本植物志） 图版38：5—7

Carex erythrobasis Lévl. et Vant. in Fedde, Repert. 5: 240, 1908; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 766, 1909; Nakai, Fl. Kor. 2: 323, 1911; Ohwi, Cyper, Japon. 1: 398, 1936; Ohwi et T. Koyama in Misc. Rep. National Sci. Mus. 5: 7, t. 7, 1952; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia 231, 1955; 东北草本植物志 11: 121, 图版55, 图1—5, 1976. ——*Carex hallaisanensis* Lévl. et Vant. l. c. 240, 1908. ——*Carex pedunculata* Muchlenb. ex Willd. var. *erythrobasis* (Lévl. et Vant.) T. Koyama in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo III, 8 (4): 177. 1962.

根状茎短。秆密丛生，侧生，高12—25厘米，纤细，扁三棱形，稍粗糙，基部具紫红色或深紫色无叶片的鞘。叶稍短于秆，花后略延长，平张，宽2—4毫米，柔软，基部的宿存叶鞘紫红色或深紫色。苞片佛焰苞状，苞鞘绿色带紫红色或深紫色，下部的苞片顶端具短苞叶，上部的呈刚毛状。小穗3—4个，下部的1枚疏远，通常自秆的基部以上生出，其余的彼此接近；顶生的1个雄性，通常高出其下的雌小穗，圆柱形，长7—10毫米；侧生小穗为雌性，长圆形，长2—3毫米，具10余朵疏生的花；小穗柄稍坚挺，下部的1枚甚长，其余的较短，略伸出苞鞘外。雄花鳞片长圆形，长2.5—3毫米，顶端急尖，具短芒，膜质，淡黄褐色；雌花鳞片长圆形，长2.5—3毫米，顶端圆或截形，有0.8—1毫米长之芒，中间绿色，有3条脉，两侧淡褐色，膜质。果囊稍长于鳞片，椭圆形，三棱形，长约4毫米，纸质，淡黄色，疏被短柔毛，除具二侧脉外，余无脉，基部渐狭成长柄，顶端收缩成短喙，喙口微凹。小坚果椭圆形，三棱形，长约3毫米，淡黄色，基部具短柄，顶端收缩成短喙；花柱基部不增粗，柱头3个。

产于吉林（长白山）；生于阔叶林和红松林下，海拔200—800米。俄罗斯（远东地区）及朝鲜也有分布。模式标本采自朝鲜。

125. 岳西薹草 突喙薹草（植物研究）

Carex yuexiensis S. W. Su et S. M. Xu in Bull. Bot. Res. 8 (3): 78, fig. 2, 1988; 安徽植物志 5: 500, fig. 3033, 1992.

根状茎短。秆密丛生，高20—35厘米，三棱形，微粗糙。叶与秆近等长，线形，宽0.6—1.5毫米，柔软，光滑，基部具黄褐色宿存叶鞘。苞片佛焰苞状，背面淡黄色，腹面白色透明，顶端具刚毛状苞叶。小穗3—4个，仅下部的1枚较疏远，其余的接近；顶生的1个雄性，长圆形，长约1厘米，不超出或略超出其下的雌小穗；侧生的2—3

个小穗为雌性，上部的1个与雄小穗十分接近，长圆形，长1—1.5厘米，粗3.5—4毫米，具少数疏生的花；小穗柄稍粗糙，仅下部的1个伸出鞘外，其余包于鞘内。雄花鳞片线状倒披针形，长约7毫米，顶端急尖，膜质，淡黄色；雌花鳞片长圆形，长约5毫米，顶端钝圆，具短尖，两侧淡黄褐色，具白色膜质边缘，中间绿色，具1条中脉。果囊短于鳞片，倒卵状长圆形，长约3.2毫米，黄绿色，纸质，密被短柔毛，具明显的2侧脉及数条细脉，下部渐狭成短柄，上部收缩成短喙，喙口斜截形。小坚果倒卵状长圆形，长约2.5毫米，基部渐狭，几无柄，顶端骤缩成长喙并伸出果囊之外；花柱基部稍增粗，柱头3个。

产于安徽（岳西、太湖），生于山坡、路边。模式标本采自岳西县都支尖。

126. 大坪子藎草（中国高等植物图鉴）

Carex tapintzensis Franch. in Bull. Soc. Philom. Paris 8, 8: 40, 1985 et in Nouv. Arch. Mus. Paris 3, 9: 164, 1897; C. B. Clarke in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 313, 1904; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 489, 1909; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1265, 1936; 中国高等植物图鉴 5: 306, 图 7442, 1976; 横断山区维管植物 下册: 2376, 1994. —*Carex lamprosandra* Franch., l. c. 45, 1895 et l. c. 179, 1897. —*Carex tapintzensis* Franch. var. *lamprosandra* (Franch.) Kükenth., l. c. 490, 1909; 横断山区维管植物 下册: 2376, 1994.

根状茎长，木质，斜生。秆密丛生，高15—70厘米，粗约1毫米，纤细而坚挺，三棱形，棱上粗糙。叶短于秆，平张，宽2—4毫米，质稍硬，坚挺，微粗糙，基部具暗褐色分裂呈纤维状的宿存叶鞘。苞片佛焰苞状，苞鞘绿色，鞘口白色膜质，仅下部1个具较长但短于花序之苞叶，其余的呈刚毛状。小穗3—5个；顶生的1个雄性，通常高出其下的雌小穗，圆柱形，长2—3厘米，具多而密的雄花；侧生的2—4个小穗雌性，上部的1个与其上的雄小穗靠近，其余的彼此疏远，圆柱形，长2—4厘米，具多数稍密生的雌花，有时顶端有少数雄花；小穗柄纤细，略坚挺，很长地伸出苞鞘外，在上部者渐短。雄花鳞片长圆形，长约4毫米，顶端钝，膜质，淡黄绿色；雌花鳞片长圆形或倒卵状长圆形，长4—4.5毫米，顶端渐尖、急尖、微圆或截形，具粗糙的短芒，纸质，两侧淡绿色或淡黄绿色，有宽的白色膜质边缘，中间深绿色，有3条脉，中脉粗糙。果囊与鳞片近等长，长圆形或倒卵状长圆形，钝三棱形，长4—4.5毫米，纸质，淡绿色，密被短柔毛，具2侧脉及多条细脉，基部渐狭成长柄，顶端骤缩成外弯的短喙，喙口斜截形。小坚果倒卵状长圆形，三棱形，长2.5—3毫米，成熟时褐色，基部渐狭成短柄，顶端具外弯的短喙；花柱短，基部稍增粗，柱头3个。

产于四川西部及西南部、云南西北部、西藏东部；生于高山松或云杉林下以及亚高山灌丛中，海拔2400—3800米。模式标本采自云南宾川县大坪子。