

贵州粉条儿菜属一新种

徐天禄

(贵州科学院生物研究所, 贵阳 550009)

Q949.409

A NEW SPECIES OF ALETIS (LILIACEAE) FROM GUIZHOU

XU Tian-Lu

(Institute of Biology, Guizhou Academy of Sciences, Guiyang 550009)

关键词 粉条儿菜属, 长苞粉条儿菜

新种

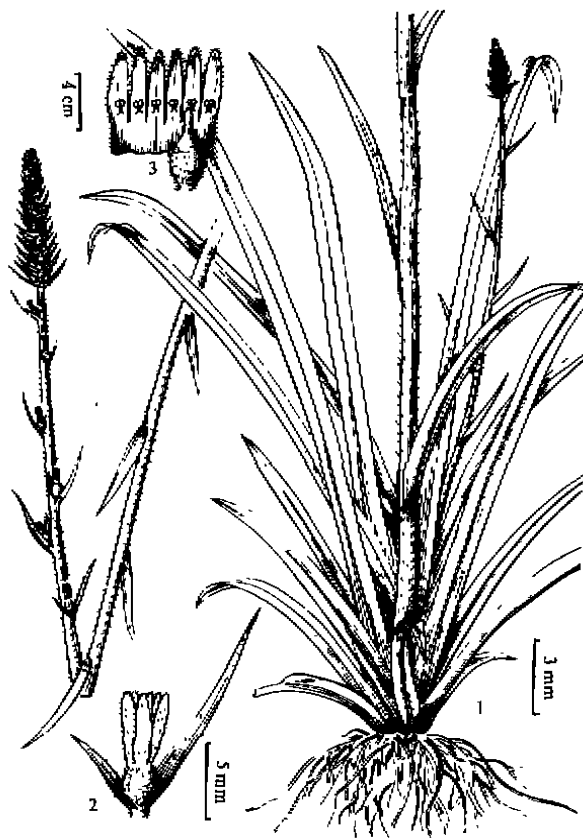
Key words *Aletis*, *A. longibracteata*

长苞粉条儿菜 新种 图 1

Aletis longibracteata T. L. Xu, sp. nov.

Species similis *A. stenolobae* Franch., sed scapis simplicibus 1—3, bracteis quam floribus longioribus, stigmatibus dilatatis differt; ab *A. glandulifera* Bur. et Franch. foliis 4—8 mm latis, scapis 30—70 cm longis, perianthis 8—10 mm longis, usque ad partes inferas 6-partitis, segmentis fasciario-lanceolatis, 5—7 mm longis differt.

Herba elata, radicibus numerosis fibrosis tenuibus. Folia basalia, chartacea, fasciaria, nonnunquam recurva, 10—20 cm longa, 4—8 mm lata, apice acuminata, glabra, longitudinaliter 5-nervata, nervis utrinque prominulis. Scapi 1—3, virides 30—70 cm alti, dense glanduliferi, prope medium 8—12-foliati, foliis parvis bracteiformibus anguste lanceolatis, margine breviter ciliatis. Racemi recti vel apice recurvi, 10—30 cm longi, pale flavido-rubri, dense glanduliferi, laxae multiflores; pedicelli brevissimi; bracteae 2 apici pedicelli inserta, utroque bracterae

图 1 长苞粉条儿菜 *Aletis longibracteata* T. L. Xu, sp. nov.

1 植株; 2 花; 3 花 (已剖开)。(谢华绘)

quam flore 2-plo longior; flores albo-virides, perianthiis 8—10 mm longis, ad partes infernas 6-partitis, segmentis fasciario-lanceolatis, 5—7 mm longis, circ. 1 mm latis, apice obtusis, extus dense glanduliferis. Stamina 6, infra medium segmenti perianthii inserta, filamentis circ. 1 mm longis, antheris ovatis, filamentis paulo brevioribus ovarium ovatum, 2—2.5 mm longum, stylus cylindricus, ovarium subaequans, stigmatibus dilatato. Capsula ovata laxe glandulifera, non angularis.

Guizhou (贵州): Leishan Xian (雷山县): Wudong (乌东), in valle subalpina humecta, alt. 1200 m, 1985. 5. 9. Chen Qian-hai (陈谦海) 3431 (Holotypus, HGAS); Qoshui (乔水), alt. 1000 m, 1985. 5. 4. Chen Qian-hai 3346 (HGAS); Yinjiang Xian (印江县): Hu guoshi (护国寺), alt. 1150 m ad margines agrorum, 1964. 5. 14. Zhang Zi-song et al. (张志松等) 401392 (HGAS).

高大草本，具多而纤细的须根。叶簇生，纸质，条形，有时下弯，长 10—20cm，宽 4—8cm，先端渐尖，两面无毛，具 5 脉，直达顶端，两面稍隆起。花葶不分枝，1—3 枚，绿色，长 30—70cm，密被腺毛，近中部具茎生叶 8—12 枚，苞片状，狭披针形，长 3—7cm，宽 2—4mm，边缘具短睫毛。总状花序直立或先端下垂，长 10—30cm，淡黄红色，密被腺毛，疏生多花；花梗极短；苞片 2，位于花梗顶部，比花长 2 倍；花绿白色，花被长 8—10mm，6 深裂至花被下部，裂片条状披针形，长 5—7mm，宽约 1mm，先端钝，外面密被腺毛。雄蕊 6，着生于花被裂片下部，花丝长约 1mm，花药卵形，稍短于花丝；子房卵形，长 2—2.5mm，花柱圆柱状，与子房约等长，柱头膨大，蒴果卵形，疏被腺毛，无棱。

本种近似于狭瓣粉条儿菜 *A. stenoloba* Franch., 但花葶 1—3 枚，苞片长于花，柱头膨大易区别；不同于腺毛粉条儿菜 *A. glandulifera* Bur. et Franch. 在于叶宽 4—8mm，花葶长 30—70cm，花被长 8—10mm，6 深裂至花被下部，裂片条状披针形，长 5—7mm 可以区别。

致谢 本文承蒙陈谦海老师提出宝贵意见，谢华同志帮助绘图。