

A new locality of *Pinguicula vulgaris* L. var. *macroceras* Herder in Gifu Prefecture

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2019-08-30 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://doi.org/10.24517/00055250

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 International License.



○ 成瀬亮司：岐阜県におけるムシトリスマレの新産地 Ryouji Naruse: A new locality of *Pinguicula vulgaris* L. var. *macroceras* Herder in Gifu Prefecture

ムシトリスマレ *Pinguicula vulgaris* L. var. *macroceras* Herder は、北海道・本州（紀伊半島・中部山岳以北）・四国の山地帯から高山に生育する植物である（小宮・柴田 1999）。この度、岐阜県において標高 600 m 及び 650 m の地点で、群生を確認したので報告する。

1997年10月25日、武藤道一氏より通報を受け、岐阜県本巣郡根尾村の標高 600 m 地点の崖において葉のみを確認した（GPM-22930）。翌 1998年5月23日には、現地にて花を確認した（GPM-24157）。生育地は、北向きの急崖地であり、高さ約 50 m の崖はオーバーハングし、中ほどから水平な割れ目に沿って湧水が見られる（Fig. 1）。崖の一部は谷水に穿たれ、高さ約 10 m の滝となっている。ムシトリスマレは、崩落土砂の堆積する狭い棚地や岩盤の窪みに点在して群生していた（Fig. 2）。1999年5月22日には、滝上部の東向きの崖にも群生を確認した。付近一帯は、落葉広葉樹林で、特筆すべき植物として、ヒメシャガ・コアブラツツジのほか、亜高山から高山に見られる、オオコメツツジ・カライトソウ・キンコウカ・クモマニガナ・チシマゼキショウ・チャボゼキショウが生育している。

さらに、1999年6月6日には、岐阜県武儀郡板取村の標高 650 m 地点にて、長屋泰郎氏により、ムシトリスマレの群生が発見され、翌6月7日に標本を確認した（GPM-24167）。この地一帯は、電力会社による地下発電所計画に近接するところであり、その影響が心配される。

両産地は、根尾村と板取村の村境にある明神山のそれぞれ東と西の地に当たる。いずれの地も深くえぐられた狭い谷で、日照時間が少なく、多湿で冷涼な環境になっている。このような環境が、ムシトリスマレなどを遺存的に残存させた要因と推測される。

岐阜県内での分布は、高山帯を除き、吉城郡上宝村平湯 1800 m 地点の標本（長瀬秀雄 GPM-22929）と、上宝村上地ヶ根に生育しているとの報告（小宮・柴田 1999）がある。北方系の寒地性植物または高山植物と考えられていたムシトリスマレは、低山地帯にも知られるようになり（小宮・柴田 1999）、隣県の三重県飯南郡飯高町では、標高 600 m と 800 m の地点に生育している（中馬 1994）。両産地ともに多湿な急崖地である点は、今回の報告と共通している。

これまで、乱獲されることを恐れて公表を控えてきたが、根尾村当局の方針で自生地近くまで遊歩道が造られ、衆目にさらされることが確実となったため、やむなく公表することにした。今後は、その保護策を根尾村に働きかけたい。

引用文献

- 中馬千鶴. 1994. 飯南飯高地方の植物. 三重生物教育会（編）. 三重の生物, pp. 22-26. 三重生物教育会, 津.
- 小宮定志・柴田千晶. 1999. 日本産ムシトリスマレ属. 日本歯科大学紀要（一般教育系）28: 117-146. (〒500-8226 岐阜市野一色 4-17-1 富田高等学校 Tomita Senior High School, Noisshiki 4-17-1, Gifu City 500-8226, Japan)



Fig. 1. Habitat of *Pinguicula vulgaris* var. *macroceras* in Neo Village, Gifu Pref.

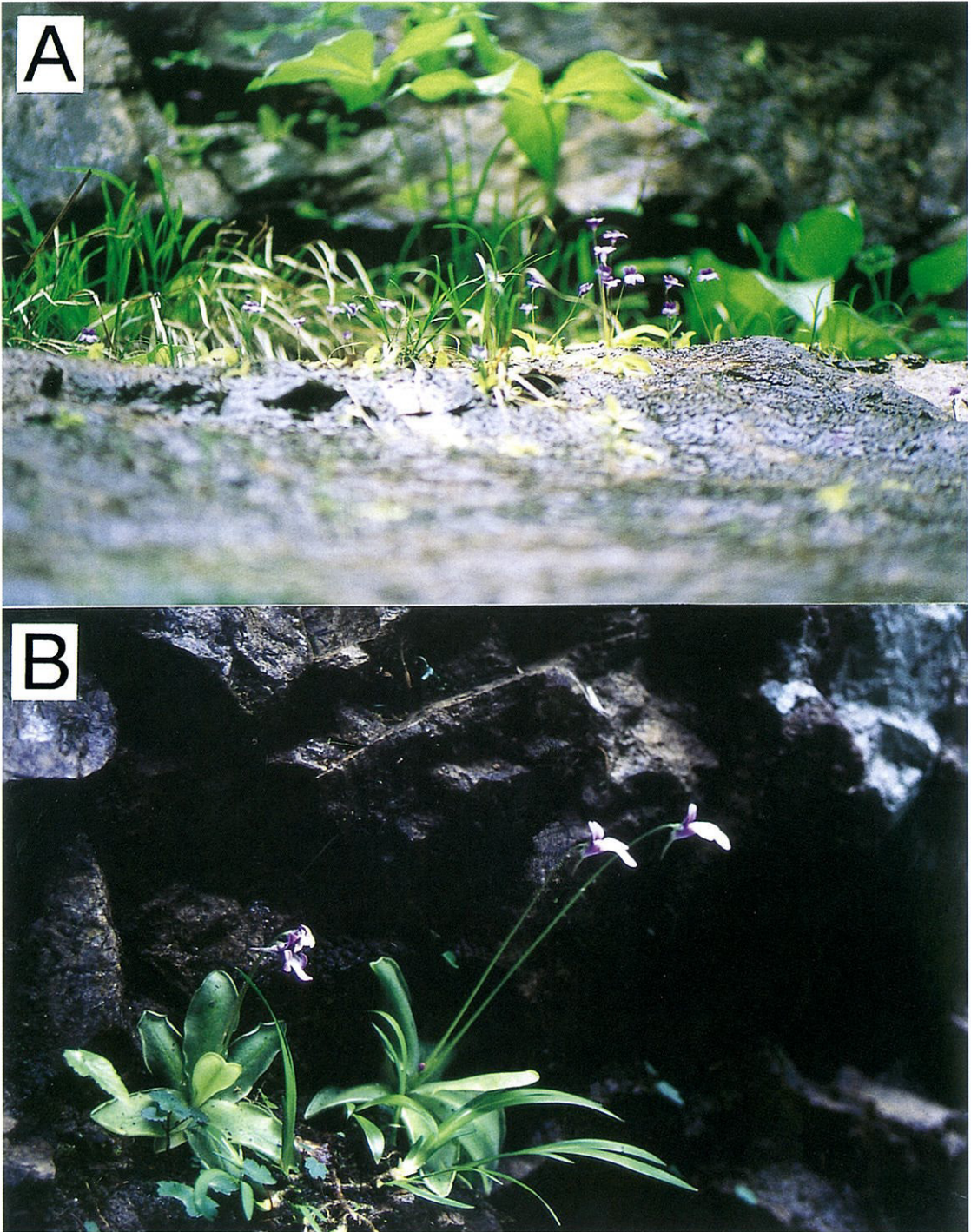


Fig. 2. *Pinguicula vulgaris* var. *macroceras* in Neo Village, Gifu Pref. A : May 23, 1998 ; B : May 22, 1999.