

# **Astragalus leontinus wulfen, 1781 : nuova specie per la flora del cantone Ticino**

Autor(en): **Crivelli, Paolo / Widler, Beat**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Bollettino della Società ticinese di scienze naturali**

Band (Jahr): **69 (1981)**

PDF erstellt am: **17.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1003454>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

CRIVELLI PAOLO & BEAT WIDLER

ASTRAGALUS LEONTINUS WULFEN, 1781, NUOVA SPECIE PER LA FLORA  
DEL CANTONE TICINO

---

Abstract. *Astragalus leontinus* has been found for the first time  
in Ticino near Ritom Lake.

1. Area di distribuzione di A. leontinus

Secondo CHATER, (1968) l'areale comprende le Alpi di Francia, Svizzera, Italia, Austria e le montagne della Jugoslavia Nord-occidentale.

Per la Svizzera (v. fig. 1) la specie viene indicata solo per i cantoni Vallese e Grigioni (SUTTER & WELTEN, 1981, comunicazione personale).

2. Nuova stazione in Ticino

Ticino: Lago Ritom (Leventina), a ovest della chiesetta di San Carlo./ Lungo la strada verso Cadagno, alt. 1870 msM./ Prato asciutto, su terreno calcareo, 13.7.1981, Crivelli P. & B. Widler 21877 (ZT).

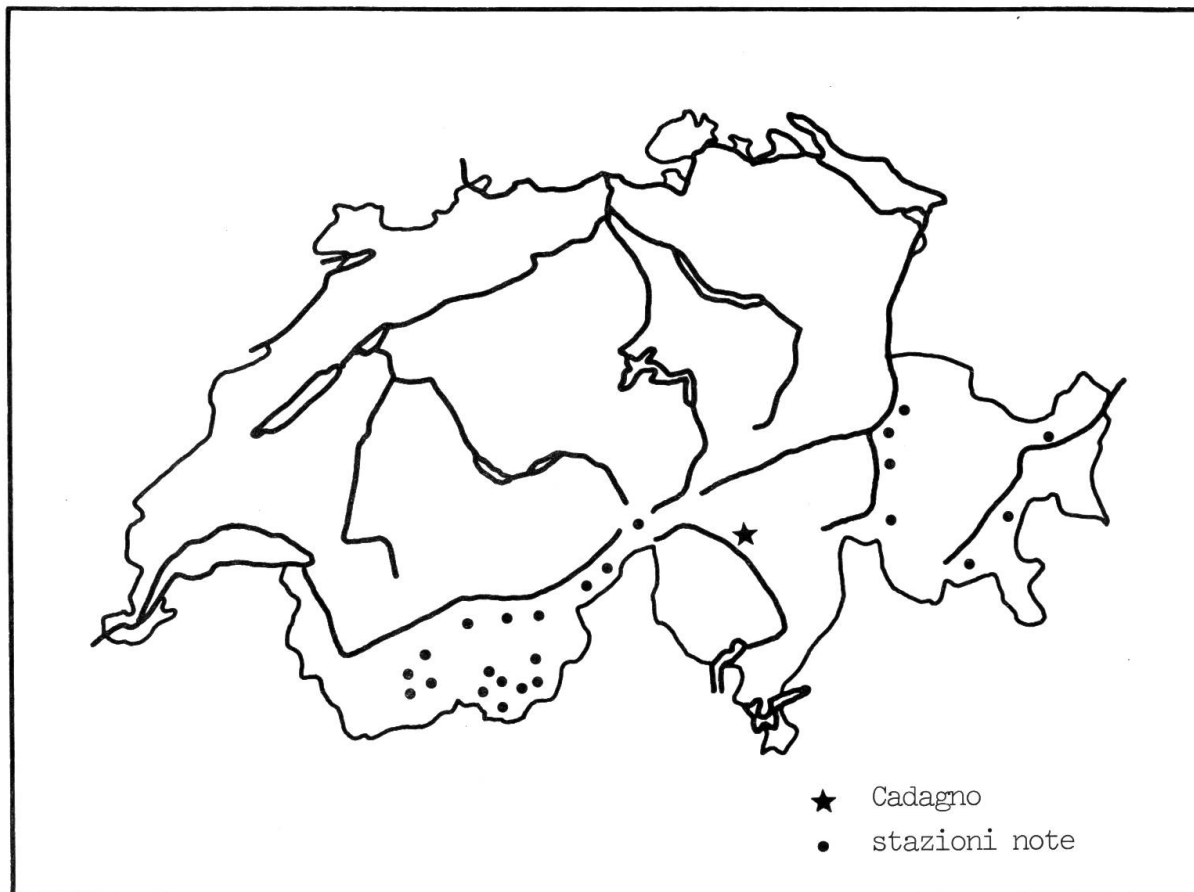


Fig. 1 : Stazioni di *A. leontinus* WULFEN

Dallo studio bibliografico (HEGETSCHWEILER J. & O. HEER, 1840; FRANZONI, 1888; LUIZET, 1888; CHENEVARD, 1910; HESS et al., 1970) e dall'esame del materiale d'erbario di G,Z,ZT e Lugano risulta che *A. leontinus* non fu mai trovato nel cantone Ticino.

Il campione d'erbario trovato nell'erbario Franzoni (LUGANO) : "*Astragalus leontinus* (sic!), Generoso, sd,sa,sn" non corrisponde alla specie in questione; dato lo stato del materiale un' identificazione sicura non è stata possibile.

La nuova stazione del Ritom completa l'area di distribuzione di questa specie in Svizzera: la lacuna nella parte centrale viene colmata.

Altre stazioni di *A. leontinus* in tale regione sono probabili. A questo proposito è da notare che il FRANZONI (op.cit.) segnala *Astragalus onobrychis* L., 1753, specie molto simile ad *A. leontinus*, per la regione del Passo del Lucomagno.

Noi non abbiamo trovato negli erbari consultati il materiale citato; neppure SUTTER & WELTEN (1981), com. pers.) segnalano *A. onobrychis* per la regione del Lucomagno e del cantone Ticino. Si dovrà pertanto accertare se effettivamente *A. onobrychis* sia presente nella regione o se per caso fu confusa con *A. leontinus*.

#### Ringraziamenti

Per l'aiuto accordatoci ringraziamo i Signori Sutter e Welten di Berna ed i Signori Baltisberger (erbario Zurigo ZT), Charpin (Ginevra G), Schneller (Zurigo Z) e Zanon (Lugano).

#### Bibliografia

- CHATER, A.O., 1968 - *Astragalus* L. In T.G.TUTIN et al. (eds.), *Flora Europaea*: 2, 108-123. Cambridge University Press, Cambridge ecc., 455 pp. + fig. 5.
- CHENEVARD, P., 1910 - *Catalogue des plantes vasculaires du Tessin*. Mém.Inst.Natl.Genevois, Genève, 21, 553 pp.
- FRANZONI, A., 1890 - *Le piante fanerogame della Svizzera insubrica*. Zürcher & Furrer, Zürich, 256 pp.
- HEGETSCHWEILER, J. & O. HEER, 1840 - *Flora der Schweiz* - Schultess, Zürich, 1135 pp. + tab. 8.
- HESS, H., E.LANDOLT & R.HIRZEL, 1970 - *Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete* - Birkhäuser, Basel & Stuttgart, 2, 956 pp.
- LUIZET, M.D., 1888 - *Herborisation au Val Piora, près Airolo* - Bull.Soc.Bot.France, Paris, 35, 75-81.