

Zeitschrift:	Botanica Helvetica
Herausgeber:	Schweizerische Botanische Gesellschaft
Band:	111 (2001)
Heft:	2
Artikel:	Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) (mit Berücksichtigung der an die Schweiz angrenzenden Gebiete). 62. Folge (Berichtsjahre 2000-2001)
Autor:	Moser, Daniel Martin / Käsermann, Christoph / Palese, Raoul
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-73909

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen)

(Mit Berücksichtigung der an die Schweiz angrenzenden Gebiete)
62. Folge (Berichtsjahre 2000–2001)

**Daniel Martin Moser¹, Christoph Käsermann², Raoul Palese³, Beat Bäumler³,
Andreas Gygax¹ und Nicolas Wyler³**

¹ Zentrum des Datenverbundnetzes der Schweizer Flora (ZDSF), Altenbergrain 21,
CH-3013 Bern, e-mail: daniel.moser@ips.unibe.ch, andreas.gygax@ips.unibe.ch

² FloraConsult Christoph Käsermann, Dändlikerrain 3, CH-3014 Bern,
e-mail: ch.kaesermann@freesurf.ch

³ Centre du Réseau Suisse de Floristique (CRSF), Case Postale 60, CH-1292 Chambésy/
GE, e-mail:raoul.palese@cjb.ville-ge.ch, beat.baumler@cjb.ville-ge.ch,
nicolas.wyler@cjb.ville-ge.ch, <http://www.cjb.unige.ch/rsf/home.html>

Manuskript angenommen am 02. Juli 2001

Abstract

Moser D. M., Käsermann Ch., Palese R., Bäumler B., Gygax A. and Wyler N. 2001. 62nd Swiss Floristic Notes (2001). Bot. Helv. 111: 191–206.

The 62nd Swiss Floristic Notes contain essentially observations communicated to the *Centre of the Swiss Floristic Network* during the years 2000–2001. The most important of them were selected, revising all endangered species and checking the Atlas' distribution gaps. The minimal floristic informations expected by the Centre are also given. In addition to the floristic notes six new and up-to-date distribution maps of rare and endangered Swiss plant species are presented.

Key words: Swiss floristic notes, endangered species, distribution gaps, data-base, distribution maps.

Allgemeines

Mit der vorliegenden Zusammenstellung gehen die „Fortschritte“ in die 62. Folge. Darin sind Fundmeldungen erfasst, die in der Zeitperiode 2000 (November) bis 2001 (Juni) bearbeitet wurden. Meldungen aus früheren Jahren wurden z. T. mit berücksichtigt. Meldungen, die nach dem Mai 2001 bei uns eintreffen oder bearbeitet werden, werden in den nächsten Folgen der „Fortschritte“ publiziert. Aus Platzgründen können

nicht alle eingegangenen Funde publiziert werden. Die nicht publizierten Fundmeldungen werden aber alle in die Datenbank aufgenommen und in Zukunft bei der Erstellung neuer Verbreitungskarten, Roter Listen usw. eine wichtige Grundlage bieten.

Methodisches Vorgehen

Fundmeldungen, die bereits seit längerer Zeit bekannt sind (Welten und Sutter 1982, 1984; Wagner 1994; Moser und Palese 1995; Bäumler und Palese 1996, 1997, 1998) wurden nur dann erneut publiziert, wenn die Art am betreffenden Ort längere Zeit nicht mehr beobachtet und gemeldet wurde. Für die floristische Erfassung der Schweizer Flora sind wir auch auf aktuelle Fundbestätigungsmeldungen angewiesen.

Die Daten wurden in Bezug auf die Gefährdungsgrade Ex, E, V, R, A in den Regionen (Rote Liste: Landolt 1991) geprüft. Im Allgemeinen wurden aber auch weniger gefährdete Arten publiziert, sofern diese in den gemeldeten Flächen des Verbreitungsatlas bis anhin nicht bekannt waren. Gingene Meldungen für dieselbe Art und dieselbe Fläche von verschiedenen Seiten ein, so wurde in der Regel – in Abhängigkeit vom Datum des Fundes – der zuerst beobachtete Fund publiziert. Bei mehrmaliger Beobachtung derselben Art am selben Fundort wurden in der Regel unter „Bemerkungen“ die Fundjahre vermerkt.

Die grosse Mehrzahl der gemeldeten Funde enthielten bereits genaue Koordinatenangaben. In einigen Fällen mußten noch auf Grund von gemeldeten Fundortslokalitäten die Koordinaten auf den Landeskarten im Massstab 1:25'000 ermittelt werden.

Alle Meldungen erhalten in der Datenbank eine eindeutige Nummer. Diese Nummer wird ebenfalls mit publiziert und dient bei Rückfragen als Identifikationshilfe. Publiziert werden nur schriftliche Fundmeldungen. Kritische Arten werden in Korrespondenz mit den Fundmeldern verifiziert und publiziert.

In diesen 62. „Fortschritten“ sind 137 Meldungen für Bestätigungs- und Neufunde enthalten.

Nomenklatur

Die Nomenklatur folgt dem *Synonymie-Index der Schweizer Flora* (Aeschimann und Heitz 1996). Der Synonymie-Index ist auch in elektronischer Form erhältlich (direkt beim ZDSF/CRSF zu bestellen) als bedienerfreundliche FileMaker- oder Microsoft Access-Datenbank und als Microsoft Excel- oder Word-Tabelle sowohl für Macintosh wie für Windows. Die gedruckte Ausgabe 1996 ist vergriffen, eine Neuauflage ist für 2002 vorgesehen.

Datenstruktur

Die Reihenfolge der Familien in der vorliegenden Liste ist alphabetisch geordnet. Vorangestellt sind die *Pteridophyta*. Innerhalb der Familien folgen die Gattungen nach alphabetischer Ordnung. Die Fundortsmeldungen sind im weiteren stets nach alphabetischer Reihenfolge der Staaten, der Kantone (Provinzen/Departemente/Bundes-

länder) und der Fundmelder aufgelistet. Nach dem Pflanzennamen und dem Autorenzitat folgen die Angaben des Staates, des Kantons, der politischen Gemeinde, der Fundortslokalität, der genauen [G] bzw. vom Fundmelder [U] oder vom ZDSF/CRSF geschätzten [C] Höhenangabe, der Ökologie, des Substrates, der Abundanz, der Bemerkungen, des Beobachters, des Funddatums oder des Fundjahres, der „Weltenflächen“ (Flächennummer des Verbreitungsatlas, in runden Klammern) und der Datenbanknummer [in eckigen Klammern].

Bsp.: *Nasturtium microphyllum* (Boenn.) Rchb.

CH/ZH Flaach, Thurauen, Präuselen, 350 m. [G]. Tümpel mit kleinem Quelleinfluss und abfliessendem Wassergraben; Bestand einige m² im Tümpel und einige Meter im Abflussgraben. KEEL, A. – 15/3/2001 – (408). [121504].

Genaue Koordinatenangaben existieren in der Datenbank des ZDSF/CRSF von allen Meldungen dieser „Fortschritte“. Die Koordinatenangaben werden aber nicht publiziert (Beschluss der wissenschaftlichen Kommission des ZDSF/CRSF).

Zusätzlich zu den Fundmeldungen im Listenteil werden in dieser Serie sechs aktuelle Verbreitungskarten von *Hottonia palustris* L., *Sium latifolium* L., *Thymelaea passerina* (L.) Coss. & Germ., *Ranunculus seguieri* Vill., *Heracleum austriacum* L. und *Trientalis europaea* L. publiziert. Diese Karten wurden 2000 und 2001 nach der Methodik der „Merkblätter Artenschutz“ (Käsermann und Moser 1999) in Zusammenarbeit mit der SKEW/CPS, Ch. Käsermann und der Bernischen Botanischen Gesellschaft erstellt. Die zugehörigen Begleittexte können auf der Home Page des ZDSF in Deutsch und Französisch unter der Rubrik „Merkblätter Artenschutz“ eingesehen werden (<http://www.cjb.unige.ch/rsf>), wie auch die Texte und Karten für die 135 von 1995 bis 1999 bereits bearbeiteten Arten.

Weitere Nachtragsmeldungen

Das ZDSF/CRSF nimmt weiterhin Nachträge und Neufundmeldungen dankbar entgegen. Alle Meldungen werden in Genf oder Bern floristisch ausgewertet und in die zentrale Datenbank eingegeben. Wir sind auch an Fundmeldungen von Neophyten und neuen Fundstellen von Segetalpflanzen interessiert, die durch Buntbrachen immer öfter wieder auftauchen. Ideal wäre es, wenn wir von den in neuen Gebieten auftretenden Segetalarten eine Bemerkung zur Zeitperiode der Beobachtung erhalten.

Eine Fundmeldung für die Datenbank des ZDSF/CRSF umfasst mindestens: Name und Rang des Taxons; Name des Fundmelters; Name der Bestimmungsflora; Funddatum; Staat, Kanton, Gemeinde und Fundortlokalität; Koordinatenangabe oder Kartenkopie mit eingezeichneter Fundstelle; Präzision der Koordinatenangabe (± 10 m, ± 25 m, ± 50 m, ± 100 m, ± 250 m, ± 500 m, ± 750 m, 1 km², 4 km², 9 km² oder >9 km²); Meereshöhe; Populationsgrösse.

Für Fundortsmeldungen können die vorgedruckten Fundmeldeblätter des ZDSF/CRSF verwendet werden. Diese Fundmeldeblätter können bei den obenstehenden Adressen bezogen werden und sind in allen Landessprachen erhältlich. Mit den elektronischen Versionen des Synonymie-Index (FileMaker Pro- und Microsoft Access-Datenbanken, vgl. oben) können ebenfalls Fundmeldungen erstellt, bearbeitet und bei Bedarf als Datei exportiert werden, die per Diskette oder E-mail an das ZDSF/CRSF geschickt werden kann.

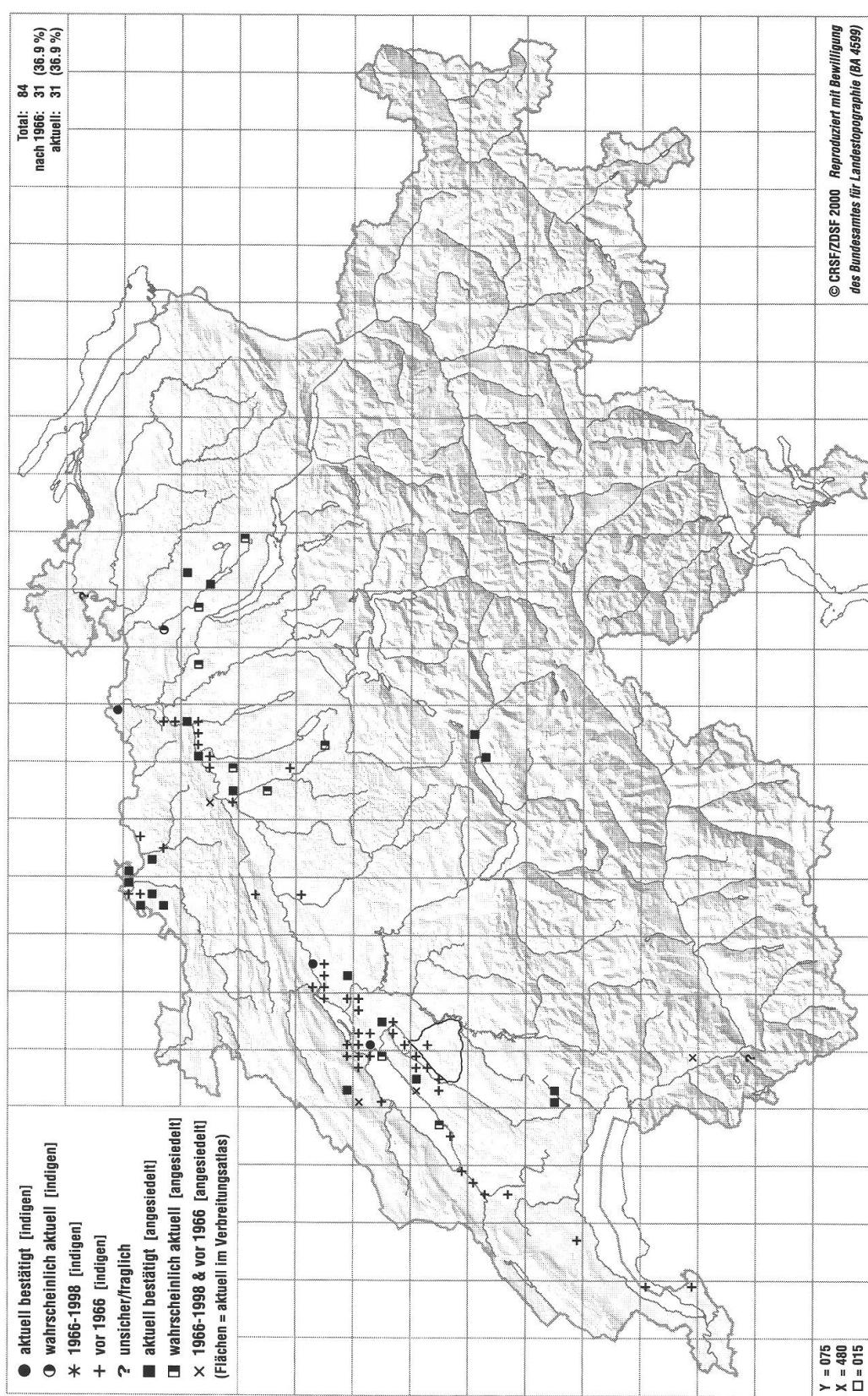


Abb. 1: Aktuelle Verbreitungskarte zu *Hottonia palustris* L. (Wasserfeder, Primulaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

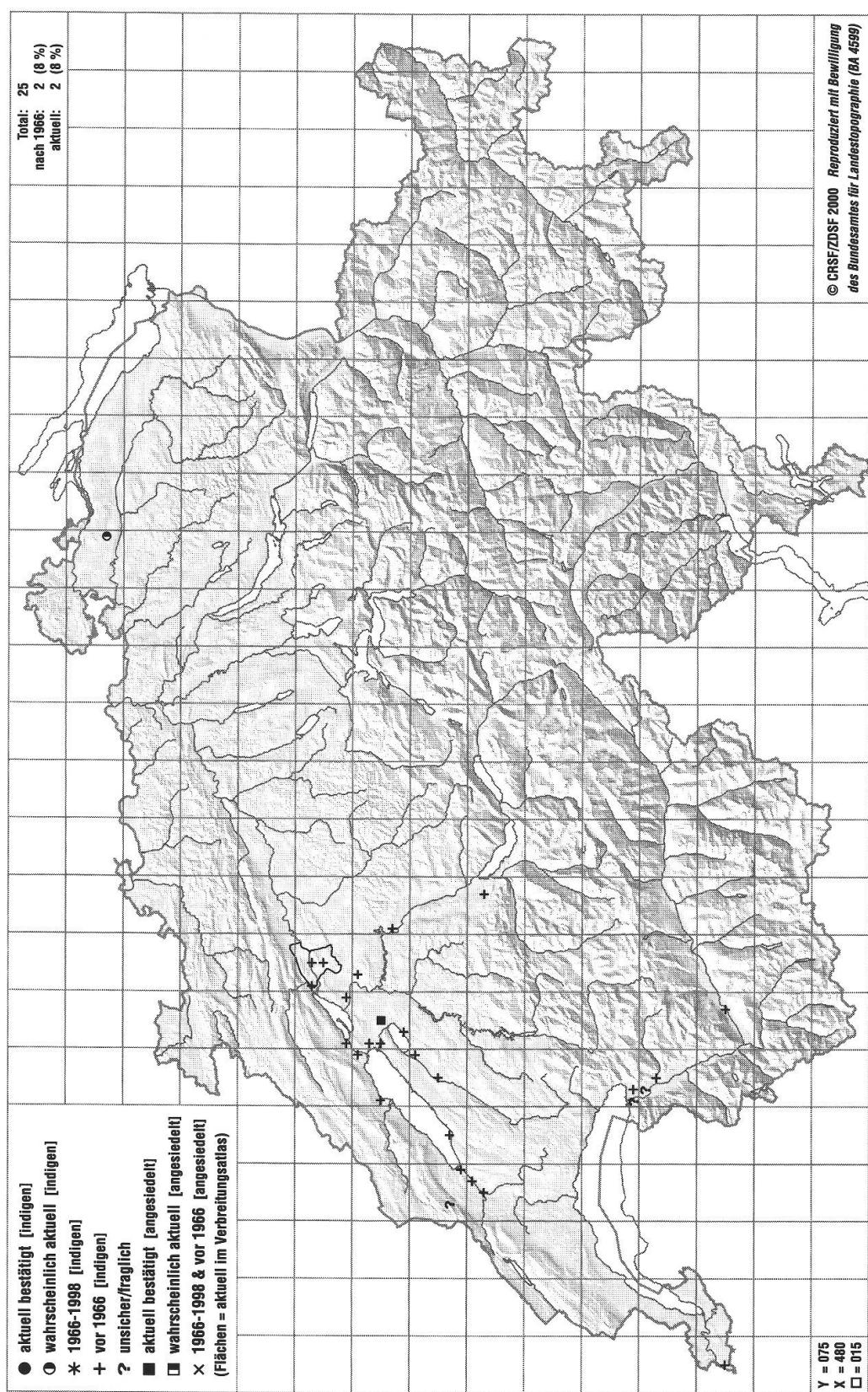


Abb. 2. Aktuelle Verbreitungskarte zu *Sium latifolium* L. (Grosser Merk, Apiaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

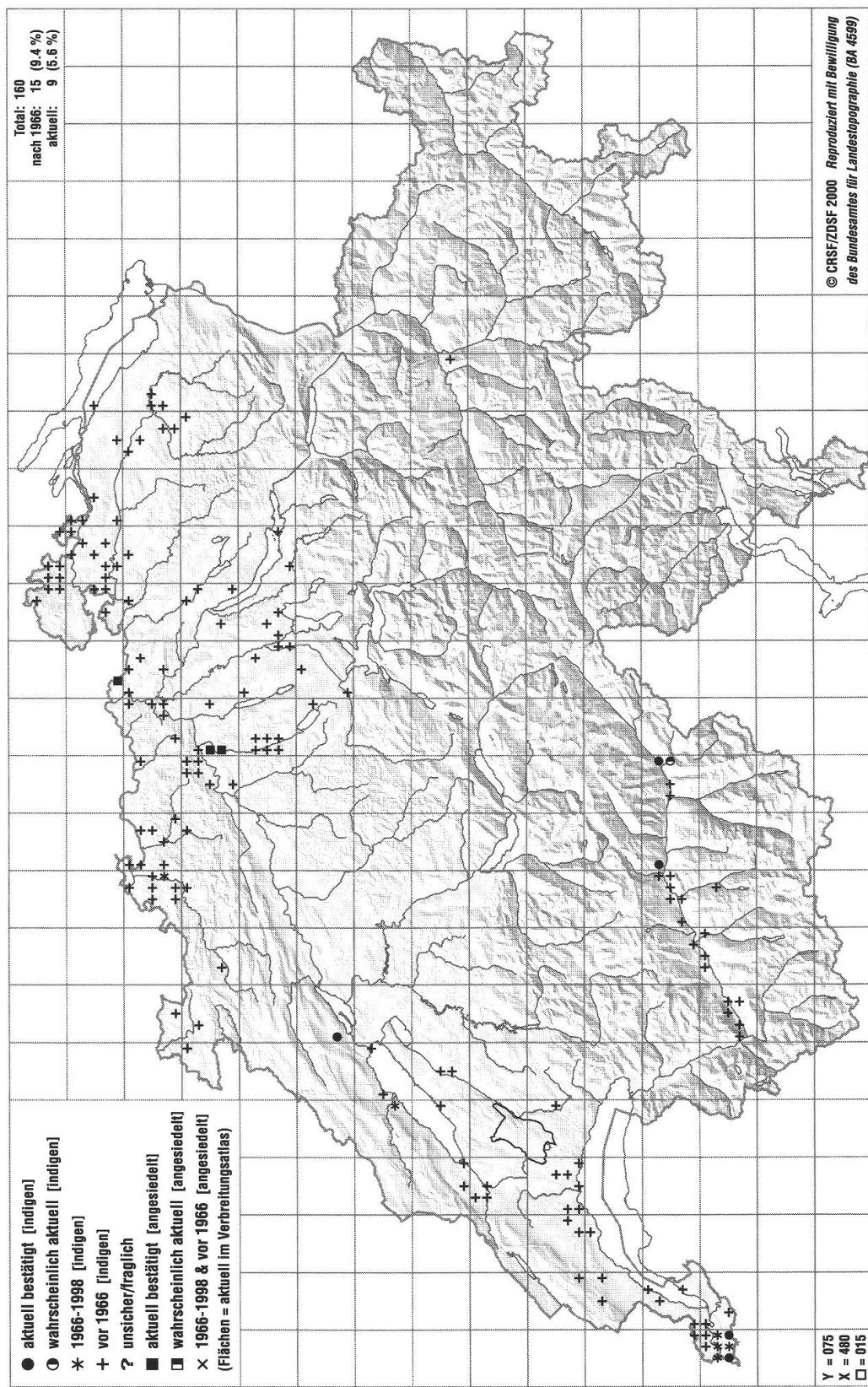


Abb. 3: Aktuelle Verbreitungskarte zu *Thymelaea passerina* (L.) Coss. & Germ. (Vogelkopf, Spatzenzunge, Thymelaeaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

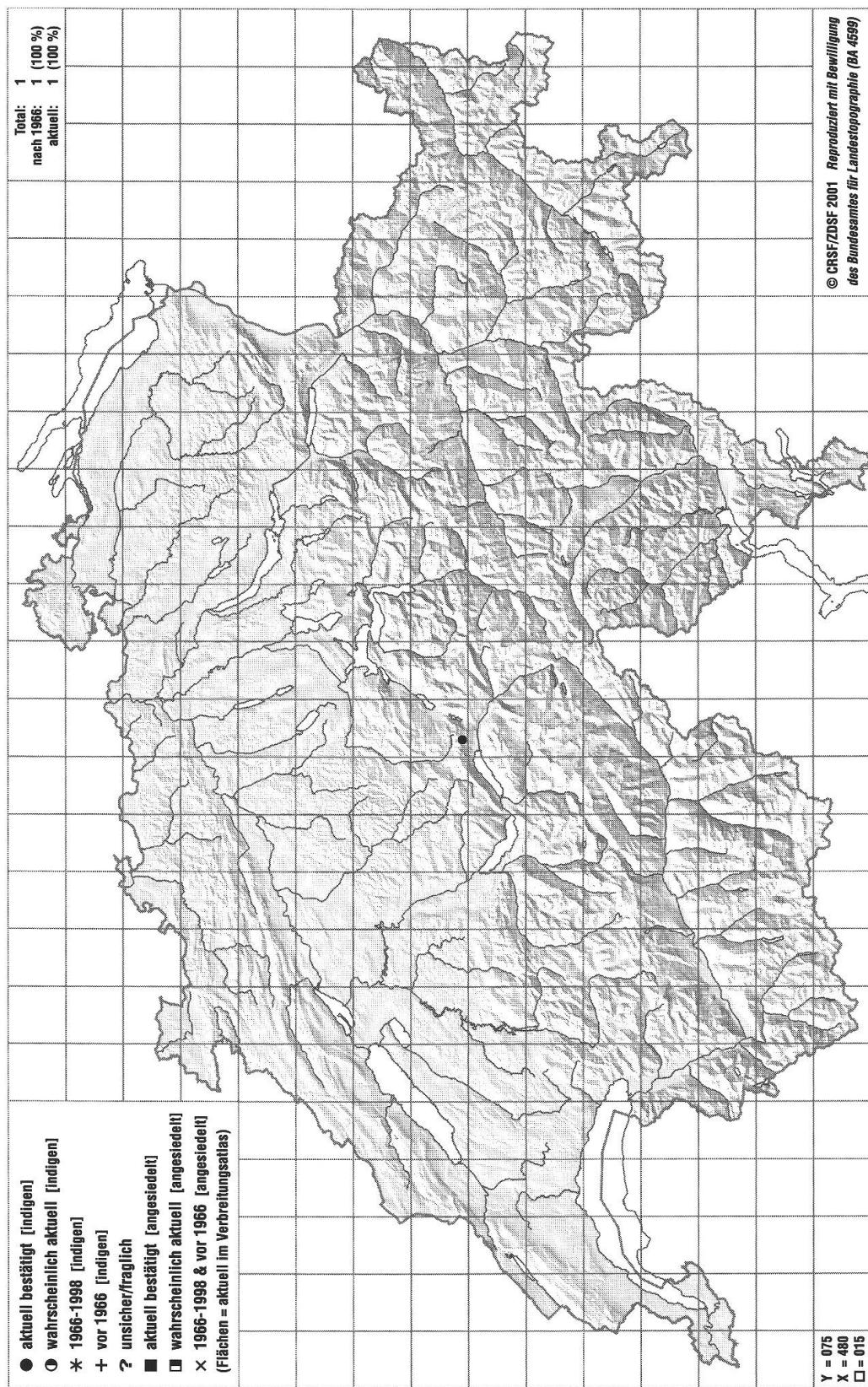


Abb. 4: Aktuelle Verbreitungskarte zu *Ranunculus seguieri* Vill. (Séguiers Hahnenfuss, Ranunculaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

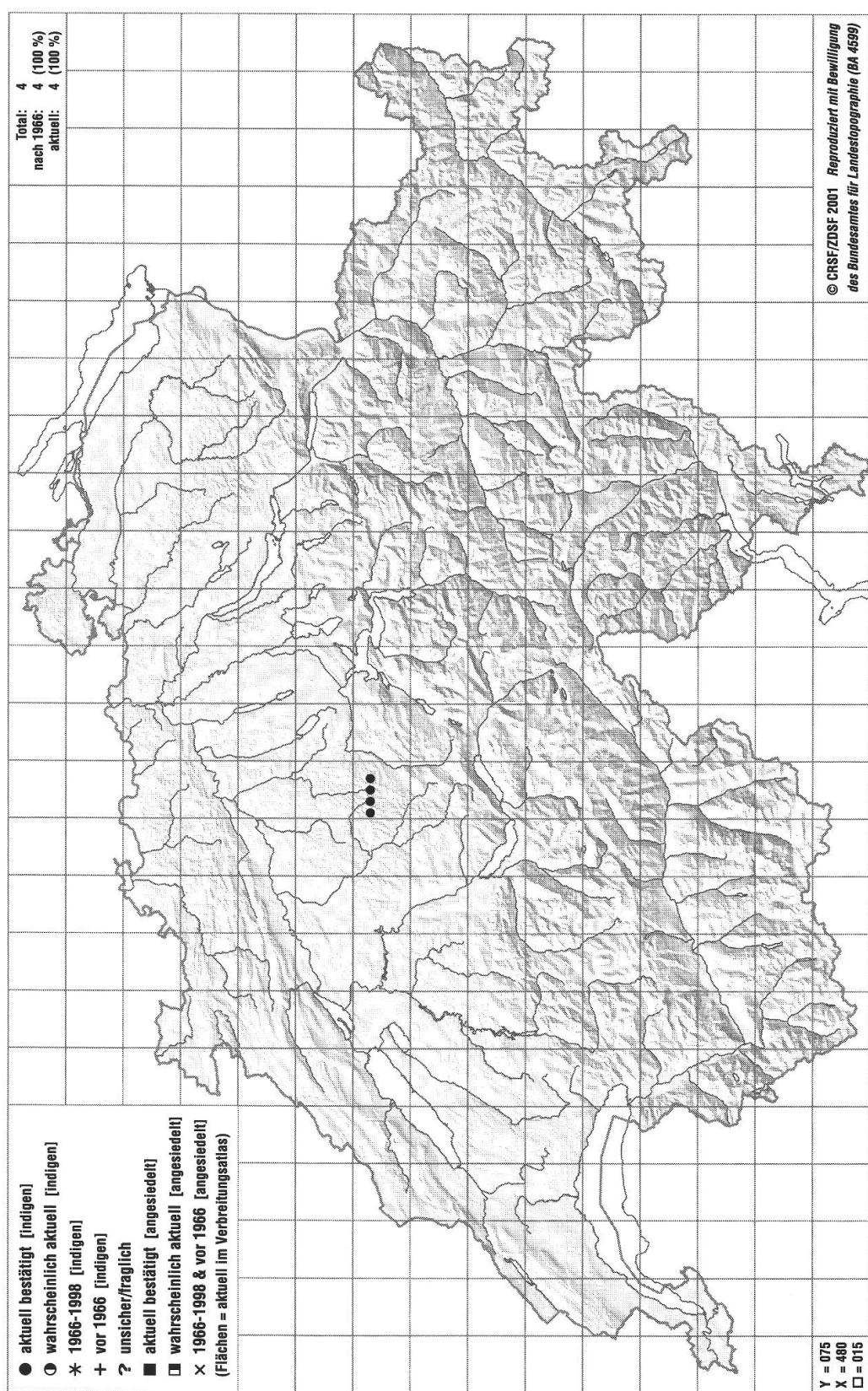


Abb. 5. Aktuelle Verbreitungskarte zu *Heracleum austriacum* L. (Österreichischer Bärenklau, Apiaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

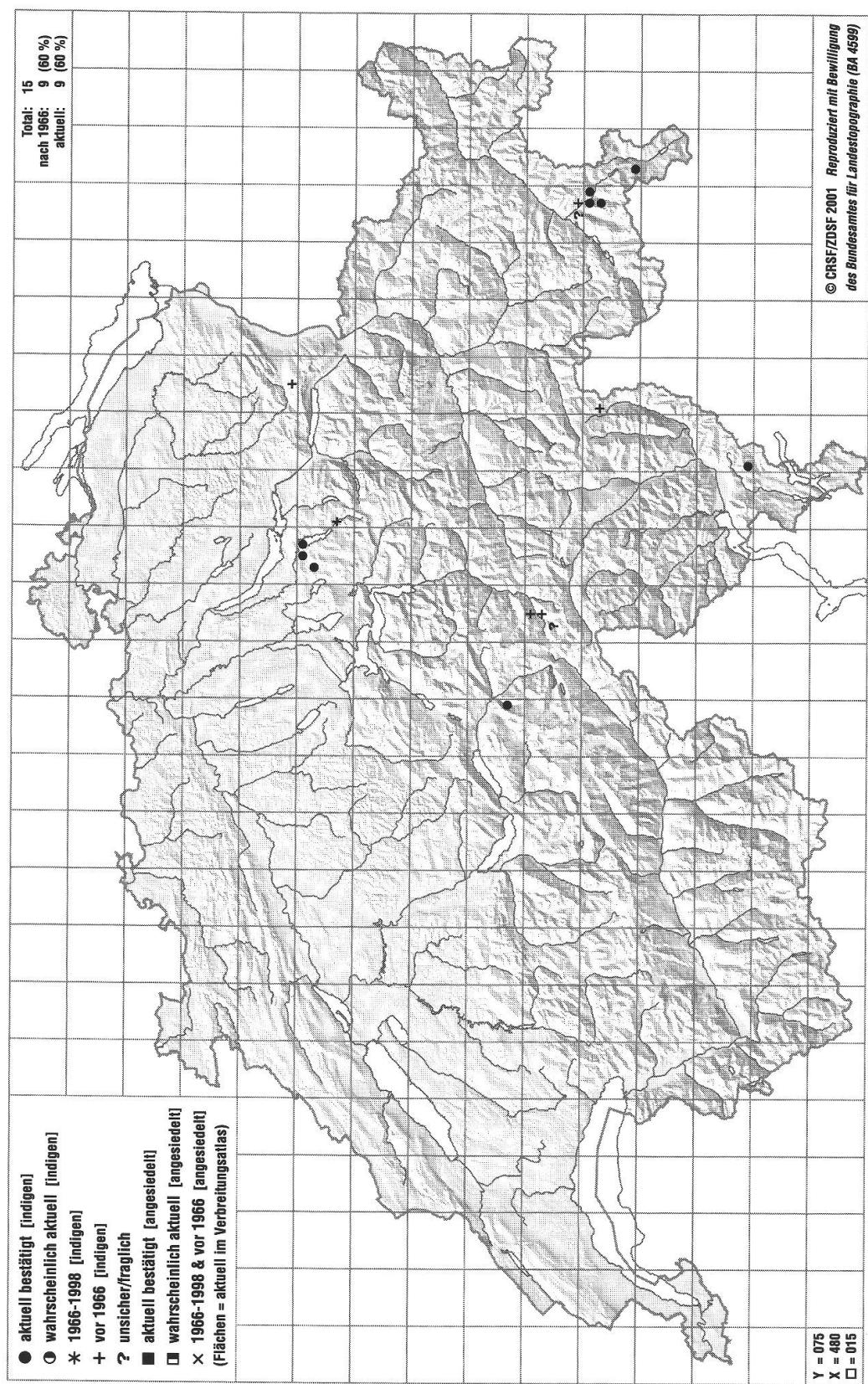


Abb. 6. Aktuelle Verbreitungskarte zu *Trientalis europaea* L. (Siebenstern, Primulaceae). Für weitere Informationen siehe das Kapitel „Datenstruktur“.

Laufende Arbeiten

In den Jahren 2000–2001 erarbeitet das *ZDSF/CRSF* im Auftrag des BUWAL (Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft) eine neue Auflage der Roten Liste für die Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz. Diese Arbeiten nehmen in diesem Zeitraum die meisten personellen Ressourcen des ZDSF in Anspruch. Eine große Zahl freiwilliger Mitarbeiter unterstützt das ZDSF bei der Erhebung der notwendigen Daten, ihnen sei auch an dieser Stelle herzlich für die wertvolle Mitarbeit gedankt.

Zusammen mit der *SKEW/CPS* führt das *ZDSF/CRSF* die Serie der „Merkblätter Artenschutz“ weiter (Käsermann und Moser 1999).

Gemeinsam mit den beiden Autoren (Aeschimann D. und Heitz Ch.) arbeitet das *ZDSF/CRSF* an einer Neuauflage des Synonymie-Index der Schweizer Flora, die für 2002 vorgesehen ist.

Allen Meldern möchten wir für die grosse geleistete Arbeit herzlich danken. Den folgenden Organisationen möchten wir unseren Dank für die Unterstützung und Zusammenarbeit aussprechen: Kantonale Ämter für Natur- und Landschaftsschutz, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften, Schweizerische Botanische Gesellschaft, Universität Bern/Institut für Pflanzenwissenschaften und Pronatura Schweiz.

Literaturverzeichnis

- Aeschimann D. und Heitz Ch. 1996. Synonymie-Index der Schweizer Flora und der angrenzenden Gebiete (SISF). CRSF/ZDSF, Genf, LII + 318 S.
- Bäumler B. und Palese R. 1996. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 53. Folge 2. Teil: *Droseraceae* bis *Rhamnaceae*. Bot. Helv. 106: 103–123.
- Bäumler B. und Palese R. 1997. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 53. Folge 3. Teil: *Malvaceae* bis *Campanulaceae*. Bot. Helv. 107: 113–142.
- Bäumler B. und Palese R. 1998. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 53. Folge 4. Teil: *Asteraceae* bis *Orchidaceae*. Bot. Helv. 108: 125–164.
- Käsermann, Ch. und Moser D.M. 1999: Merkblätter Artenschutz: Blütenpflanzen und Farne, Stand: Oktober 1999. BUWAL, Schriftenreihe „Vollzug Umwelt“, Bern; 340 S.; URL: www.cjb.unige.ch/rsf
- Landolt E. 1991. Gefährdung der Farn- und Blütenpflanzen in der Schweiz mit gesamtschweizerischen und regionalen Roten Listen. BUWAL, Bern, 185 S.
- Latour C. und Theurillat J.-P. 2000. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 60. Folge (Canton de Genève). Bot. Helv. 110: 191–214.
- Moser D. M. und Palese R. 1995. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 53. Folge 1. Teil: *Pteridophyta* bis *Resedaceae*. Bot. Helv. 105: 131–164.
- Moser D. M. und Palese R. 1996. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 54. Folge (Berichtsjahre 1995–1996). Bot. Helv. 106: 261–278.
- Moser D. M. und Palese R. 1997. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 55. Folge (Berichtsjahre 1996–1997). Bot. Helv. 107: 271–307
- Moser D. M. und Palese R. 1998. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 56. Folge (Berichtsjahre 1997–1998 Mai). Bot. Helv. 108: 303–329.
- Moser D. M. und Palese R. 1999. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 57. Folge (Berichtsjahr 1998, 2. Teil). Bot. Helv. 109: 97–119.
- Moser D. M., Palese R., Bäumler B., Gygax A. und Wyler N. 1999. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 58. Folge (Berichtsjahr 1998–1999, 1. Teil). Bot. Helv. 109: 229–252.
- Moser D. M., Palese R., Bäumler B., Gygax A. und Wyler N. 2000. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 59. Folge (Berichtsjahr 1998–1999, 2. Teil). Bot. Helv. 110: 79–98.

- Moser D. M., Käsermann C., Palese R., Bäumler B., Gygax A. und Wyler N. 2001. Fortschritte in der Floristik der Schweizer Flora (Gefäßpflanzen) 61. Folge (Berichtsjahre 1999–2000, 2. Teil). Bot. Helv. 111.
- Wagner G. 1994. Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz. Nachträge und Ergänzungen. Zweite Folge. Zentralstelle der Floristischen Kartierung der Schweiz, Bern, 156 S.
- Welten M. und Sutter R. 1982. Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz. 2 Bände. Birkhäuser, Basel.

PTERIDOPHYTA

LYCOPODIACEAE

Diphasiastrum x issleri (Rouy) Jermy

CH/TI Chironico, Gräbbio, bosco misto di conifere, subalpino, 1200 m. [G]. Pianta considerata rara in Svizzera e estinta nel Ticino. PERONI, A. & G. PERNI – 1998 – (801). [86008]. Boll. Soc. Ticinese Sci. Nat. 86: 47–50.

POLYPODIACEAE

Matteuccia struthiopteris (L.) Tod.

I/SO Pianteda, im Valle di Venina, bei Molinari, 871 m. Wälder; Silikat. MOSER, D. M. – 25/5/2001. [121486].

Notholaena marantae (L.) Desv.

I/SO Prata Camportaccio, Felsen am „Fiume Schiesone„, 410 m. Felsen, südexponiert; Serpentinfelsen. MOSER, D. M. – 25/5/2001. [121483].

Phyllitis scolopendrium (L.) Newman

CH/BE Zollikofen, In der Nähe des Schloss Reichenbach, an der Aare. 485–495 m. [G]. Steiler, sumpfiger Quellhang nahe am Weg. Kalk. FISCHER M. – 7/1999 – [121503].

MAGNOLIOPHYTA

AMARANTHACEAE

Amaranthus graecizans L.

CH/GE Veyrier, le long du chemin situé au nord de la route des Tournettes, 428 m. [G]. PRUNIER, P. – 15/10/2000 – (202). [121307].

AMARYLLIDACEAE

Galanthus elwesii Hooker

CH/AG Mülligen, nordexponierter Hang unter Malmkalkfelsen, 475 m. Cardamino-Fagetum silietosum; Kalkschutt. Vital (versamt sich spontan), zusammen mit *Galanthus nivalis*, verwildert, keine Anzeichen von Auspflanzungen oder Gartenabbaum. KELLER, W. & HOLDEREGGER, R. – 13/2/2001 – (351). [121455]. Neuer Neophyt der Schweizer Flora.

Narcissus radiiflorus Salisb.

CH/BE Röthenbach im Emmental, Gauchern, 1000–1100 m. [U]. HÄUSLER, Th. – 14/5/2000 – (313). [121393].

APIACEAE

Anthriscus caucalis M. Bieb.

CH/VIS Conthey, belle colonie dans une jeune vigne de Plan-Conthey, 540 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85699]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

Eryngium giganteum Bieb.

CH/GR Scuol, unter Rablöh bei Pt. 1164, 1160 m. NEUHAUS, Th. – 7/1995 - [121336] / Scuol, Westhang Gonda, 1200 m. [G]. NEUHAUS, Th. – 7/1995 – (982). [121337] / Scuol, Kantonsstrasse nach Ramosch, E-Ausgang, 1240–1250 m. NEUHAUS, Th. – 7/1995 – [121333].

Heracleum sphondylium subsp. *pyrenaicum* (Lam.) Bonnier & Layens

CH/GR Scuol, kurz nach dem Bachübergang bei Pradè, 1900 m. [G]. Dolomit BUCHLI, J. A. – 20/7/2000 – (978). [121463].

Tordylium maximum L.

CH/VIS Miège, bordure de chemin viticole et localement abondant comme mauvaise herbe dans les vignes avoisinantes, 700 m. [C]. Espèce méditerranéenne, nouvelle pour le Valais. REY, Ch. – 1997 – (703). [85718]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

ASTERACEAE

Ambrosia artemisiifolia L.

CH/BE Meikirch, Ortschwaben, Schützenrain 23, 610 m. [G]. LINDEMANN, R. – 9/1999 – (302). [121330].

Artemisia absinthium L.

CH/ZH Küsnacht, Mauern der Burgruine Wulp, Küsnachtobel, 580 m. HOLDEREGGER, R. – 27/5/2000 – (424). [121360].

Bidens frondosa L.

CH/TI Claro, lungo il sentiero che costeggia il fiume Ticino, 250 m. [G]. JURIETTI, M. – 10/9/1999 – (832). [121317] / Iragna, sulle rive dello stagno, nelle vicinanze della centrale elettrica, 287 m. [G]. JURIETTI, M. – 12/9/2000 – (833). [121316].

Calendula arvensis L.

CH/GE Bardonnex, 470–480 m. [G]. Dans les vignes. Les désherbages et le piétinement représentent une menace – LACHRAD, G. 11/9/2000 – (202). [121446].

***Carduus tenuiflorus* Curtis**

CH/VС Miège, petite colonie sur les bords graveleux d'un chemin viticole, 700 m. [C]. Espèce du bassin méditerranéen, nouvelle pour le Valais. REY, Ch. – 1996 – (703). [85866]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Centaurea cyanus* L.**

CH/BЕ Linden, am Rande des Dorfes, 916 m. HÄUSLER, Th.15/5/2000 – (313). [121395].

***Cicerbita macrophylla* (Willd.) Wallr.**

CH/VС Fully, chênaie pubescente à Mazembroz, 500 m. [C]. Espèce du Caucase, nouvelle en Valais. REY, Ch. – 1988 – (701). [85875]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sion, lisière de forêt sur la colline du Mont d'Orge, 780 m. [C]. Espèce du Caucase nouvelle pour le Valais. REY, Ch. – 1997 – (702). [85953]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Cirsium canum* (L.) All.**

CH/VС Conthey, Pont-de-la-Morge, 500 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85834]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sion, dans les sites replantés des Iles, 480 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85835]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115. Espèce nouvelle pour la Suisse.

***Crepis foetida* L.**

CH/VС Sion, bord de vigne à Molignon, 600 m. REY, Ch. – 1997 – (702). [85842]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Crepis pulchra* L.**

CH/VС Salgesch, nördlich Bahnhof Salgesch, 590 m. [G]. Zwischen Weinreben, entlang Strasse. VAN DER KNAAP, W. – 11/6/2000 – (703). [121340]. Exp: F. Zemp.

***Doronicum pardalianches* L.**

CH/VС Sierre, belle station dans la sapinière de Ponchette s/Sierre, 600 m. [C]. REY, Ch. – 1989 – (703). [85830]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Echinops sphaerocephalus* L.**

CH/GR Scuol, Hauptstrasse nach Sent, nach der Unterführung, 1250–1300 m. CAMENISCH, M. – 24/7/2000 – (982). [121370].

CH/VС Nendaz, talus de route à Aproz, 480 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (722). [85836]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Visperterminen, terrains vagues sous la commune, 1250 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (726). [85869]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Lens, crête de Vaas, 800 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85868]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.**

CH/TI Iragna, sulla riva est di uno stagno, in zona Bosciarina, 275 m. Stazione minacciata dal prosciugamento dello stagno. JURIETTI, M. – 12/9/2000 – (833). [121318].

BORAGINACEAE***Buglossoides purpurocaerulea* (L.) I. M. Johnst.**

CH/SG Widnau, auf dem westseitigen Rheindamm neben dem dortigen Brückenpfeiler der alten Brücke

zwischen Widnau/Dipoldsau, 420 m. [U]. Kalk. STÜRM-LEHNER, M. – 21/5/2000 – (453). [121425].

***Heliotropium europaeum* L.**

CH/GE Chancy, 390 m. [G]. Bandes-abris, terrain ouvert l'année précédente. LACHARD, G. & BIERI – 4/9/1999 – (202). [92517] / Avusy, Sézegin, 435 m. [U]. PRUNIER, P. – 1/9/2000 – (202). [121308] / Laconnex, cimetière de Laconnex. Sur les chemins en gravier, 436 m. [G]. 2 exemplaires. VAUTHEY, M. – 18/9/1999 – (202). [100341].

***Pulmonaria australis* (Murr) W. Sauer**

CH/GR Pattarina. Lichter Föhrenwald. HAUSER, A. – 15/5/1999 – (961). [92362].

BRASSICACEAE***Alyssum argenteum* All.**

CH/VС Lens, Flanthey, 830 m. [C]. Originaire du S-O des Alpes, introduite en Valais, probablement avec des mélanges de semences. REY, Ch. – 1990 – (703). [85597]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sembrancher, talus de routes, 700 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (730). [85596]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Randogne, Bluche, 1270 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85598]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Arabis caerulea* (All.) Haenke**

CH/TI Bignasco, San Carlo, Basodino, Vorfeld des Kestelhornarmes des Basodino-Gletschers. Gletschervorfeld; Kalk und Silikat. HOLDEREGGER, R. – 11/8/2000 – (825). [121506].

***Berteroа incana* (L.) DC.**

CH/FR Ménières, Gravounard, am Strassenrand. Südexposition. 503 m. [G]. Strassenrand mit Sandrasen- und Trockenrasenpflanzen. Zu stark und zu früh gemäht. KOZLOWSKI, G. – 24/5/1999 – (227). [121268].

***Nasturtium microphyllum* (Boenn.) Rchb.**

CH/ZH Flaach, Thurauen, Präuselen, 350 m. [G]. Tümpel mit kleinem Quelleinfluss und abfließendem Wassergraben; Bestand einige m² im Tümpel und einige Meter im Abflussgraben. KEEL, A. – 15/3/2001 – (408). [121504].

***Thlaspi alliaceum* L.**

CH/LU Littau, Heiterweid, 485 m. [G]. Komposthaufen in Garten; Humus. ZEMP, F. 30/4/1999 – (346). 245. CH/SH Rüdlingen, Rheinauen oberhalb Rüdlingen, Buchberg, Gemeindegebiet Eggholz, 350 m. Sand. HOLDEREGGER, R. 10/4/2000 – (405). [121384].

CAMPANULACEAE***Campanula bononiensis* L.**

CH/VС Saillon, belle colonie dans la chênaie pubescente de La Sarvaz, 500 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (701). [85810]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

CARYOPHYLLACEAE***Cerastium semidecandrum* L.**

CH/ZH Flaach, Kiesgrube, nahe „Üsgrüt Waldi“, östlich

Thurhof, 350 m. Kalkhaltiger Schotter. HOLDE-REGGER, R. – 10/4/2000 – (408). [121383]. Neu für die Fläche 408.

Herniaria hirsuta L.

CH/SO Solothurn, zwischen Kopfsteinpflaster auf dem Franziskanerplatz, 432 m. [C]. 10-50 Ex. – HÜNI, I. 16/9/2000 – (304). [121456].

Silene armeria L.

CH/BE Ligerz, nordseite des Felskopfes, Nähe Twannbach, nach Schluchteingang, 480 m. Felsen; Kalk. SCHLAPBACH, M. – 22/5/2001 – (151). [121487]. Neufund für die Fläche 151.

CHENOPodiACEAE

Chenopodium strictum Roth

CH/BE Büren an der Aare, Südlich COOP, Insel des Fussgängerstreifens, 440 m. [G]. MÜLLER, E. – 23/11/2000 – (301). [121435].

Polycnemum arvense L.

CH/VIS Fully, Buitonnaz, 900 m. [C]. REY, Ch. – 1985 – (701). [85563]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

Polycnemum majus A. Braun

CH/VIS Conthey, Pont-de-la-Morge, 500 m. [C]. 1 pied. REY, Ch. – 1993 – (702). [85562]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

CRASSULACEAE

Sedum villosum L.

CH/VIS Nendaz, Bisse de Chervé, zwischen Combartseline und la Meina, 2240 m. [G]. LINDEMANN, R. – 19/7/2000 – (742). [121347].

CYPERACEAE

Carex otrubae Podp.

CH/NE Cressier, La Vieille Thielle, 431 m. Bord étang. GONSETH, Y. – 28/5/2000 – (252). [100840].

Carex riparia Curtis

CH/GE Bernex, digue dans le lit mineur du Rhône (hauteur du bois de Planfonds), 366 m. [G]. Calcaire, limons; 10 touffes. Réintroduction de environ 10 touffes provenant du marais du Grand-Bataillard (VD). AESCHIMANN, D. – 4/2000 – (202). [121442].

Cyperus flavescens L.

CH/VIS Grône, bords de gravière sablo-limoneux stabilisés, 500 m. [C]. Espèce devenue très rare en Valais. REY, Ch. – 1997 – (723). [85851]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

Cyperus longus L.

CH/BE Signau, östlich der Umfahrungstrasse am Waldrand, nahe der Grünabfalldeponie, 680–690 m. [G]. HÄMMERLI, M. – 29/8/2000 – (313). [121426].

ERICACEAE

Erica arborea L.

I/SO Prata Camportaccio, Felsen am „Fiume Schiesone“, 410 m. Südexponiert; Serpentinfelsen. MOSER, D. M. – 25/5/2001 – [121484].

FABACEAE

Lathyrus venetus (Mill.) Wohlf.

I/ISO Pianteda, im Valle di Venina, bei Molinari, 871 m. Wälder; Silikat. MOSER, D. M. – 25/5/2001 – [121485].

GENTIANACEAE

Gentiana pneumonanthe L.

CH/VIS Savièse, marais de Binii s/Savièse, 1030 m. [C]. REY, Ch. – 1992 – (702). [85731]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

Gentiana utriculosa L.

CH/TI Olivone, Wanderweg von der Passstrasse in Richtung Croce Portera, 1840–1850 m. [G]. FISCHER, M. – 23/7/2000 – (837). [121498].

CH/VIS Binn, von Fäld in Richtung Schineregelmach, in der Nähe des Lehmbachs. 1730 – 1750 m. [G]. FISCHER, M. – 21/7/2000 – (792). [121499].

GERANIACEAE

Geranium divaricatum Ehrh.

CH/FR Ménières, Böschung zwischen der Kantonalstrasse und dem Wald am Ende von Ménières; Richtung Fetigny. Südexposition. 500 m. [G]. Hochstaudenflur am Waldrand; 20 bis 30 Exemplare. Neu für den Kanton Fribourg, auch für westliches Mittelland. Leider zu früh gemäht. KOZLOWSKI, G. & J. PERRITAZ – 25/5/1999 – (227). [121253].

Geranium nodosum L.

CH/GL Niederurnen, Wiese unterhalb des Maschinenhauses der EW Niederurnen, 510 m. [G]. KALK, OSTERWALDER, H. – 8/2000 – (661). [121469].

Geranium sibiricum L.

CH/VIS Nendaz, Aproz, 480 m. [C]. Originaire d'Asie. REY, Ch. & C. WERLEN – 1997 – (722). [85696]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Conthey, importante station à Pont-de-la-Morge, 500 m. [C]. Originaire d'Asie. REY, Ch. – 1997 – (702). [85697]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

JUNCACEAE

Juncus sphaerocarpus Nees

CH/VIS Lens, 1120 m. [C]. REY, Ch. 1996 – (703). [85849]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Ayent, Argoud, 830 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85848]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115. Espèce nouvelle pour la Suisse.

LAMIACEAE

Dracocephalum ruyschiana L.

CH/UR Realp, SE exponierte steile Bergwiese unterhalb Hotel Furkablick am Furkapass. 2250–2350 m. [G]. Violettenschwingelrasen (*Festucetum violaceae*); Kalk. Der Wildgrashang wird nicht mehr bewirtschaftet. Spuren extensiver Bewirtschaftung früherer Zeiten gut sichtbar. Sehr hoher Fundort. ZEMP, F. – 10/8/2000 – (645). [121443].

Lavandula angustifolia Mill.

CH/VIS Sion, dans la steppe de la colline des Maladaires à Châteauneuf, 570 m. [C]. Plus de 80 plantes. Plu-

sieurs plantes sont très vieilles et la population s'étend si l'on juge à la présence de jeunes individus. REY, Ch. - 1997 - (702). [85736]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Nepeta cataria* L.**

CH/GR Scuol, Hauptstrasse nach Sent, nach der Unterführung, 1250–1300 m. CAMENISCH, M. – 24/7/2000 – (982). [121373] / Scuol, Wegrand am Fuss einer kleinen Felspartie (2 m hoch), 1335 m. [G]. Zwischen Ruderal und Felsvegetation; Bündner Schiefer; 1 Ex. kein Schutz. MASE, G. – 7/2000 – (980). [121436].

***Nepeta nuda* L.**

CH/VIS Nendaz, Bisse de vex, zwischen Verrey und Veysonnaz, 1380 m. [U]. LINDEMANN, R. – 17/7/2000 – (723). [121345].

***Salvia verticillata* L.**

CH/GR Scuol, Hauptstrasse nach Sent, nach der Unterführung, 1250–1300 m. CAMENISCH, M. – 24/7/2000 – (982). [121372].

LILIACEAE

***Allium victorialis* L.**

CH/VIS Orsières, Dorf La Fouly in Richtung L'A Neuve, 1666–1675 m. [G]. Moräne. Ist durch Kuhweide gefährdet (Frassspuren). FISCHER, M. – 30/7/2000 – (734). [121502].

***Hemerocallis fulva* (L.) L.**

CH/FR Fribourg, Vallée du Gottéron, 570 m. [G]. PURRO, C. – 24/6/1998 – (237). [92262] / Posieux, rive gauche de la Sarine, au-dessus de la passerelle menant de „La Souche“ à l'Abbaye d'Hauterive, 590 m. [G]. PURRO, C. – 19/6/1999 – (234). [92263].

***Lilium bulbiferum* subsp. *croceum* (Chaix) Arcang.**

CH/GL Filzbach, oberhalb Spaneggsee, 670–1700 m. [G]. Schuttfluren, Weiden; Kalk. Früher besonders um Mollis oft ausgegraben. OSTERWALDER, H. – 7/2000 – (662). [121481].
CH/TI Olivone, Wanderweg von der Passstrasse in Richtung Croce Portera, 1830–1860 m. [G]. FISCHER, M. – 23/7/2000 – (837). [121497].

***Muscaris racemosum* (L.) Mill.**

CH/BE Röthenbach im Emmental, Gauchern, 1000–1100 m. [U]. HÄUSLER, Th. 14/5/2000 – (313). [121394].

***Tulipa perrieri* Marj.**

CH/VIS Mund, Safrankulturen, Getreideäcker, 1160 m. [G]. MOSER, D. M. Die Art muss wie *Tulipa grenigiolensis* geschützt werden. Vermutlich wurden beim Import von neuen Safranzwiebeln auch Wildtulenzwiebeln eingeführt. 14/5/2000 – (313). [121507].

LINACEAE

***Linum austriacum* L.**

CH/VIS Riddes, 490 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (722). [85686]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Aynet, Luc, 900 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85687]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 /

Assez fréquent de Veyras à Venthône, 700 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85684]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

MALVACEAE

***Althaea hirsuta* L.**

CH/VIS Ayent, dans une friche à Argnoud, 830 m. [C]. Quelques plantes. REY, Ch. – 1993 – (702). [85572]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sion, dans une jeune vigne aux Maladaires de Châteauneuf, 570 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85573]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Lens, sur un mur de vigne à Orgival/Flanthey, 650 m. [C]. 1 plante. REY, Ch. – 1997 – (703). [85571]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115. / Salgesch, oberhalb, NE Mori, 670 m. [G]. Wegrand entlang Rebberg. BÄUMLER, B. – 2000 -(703). [121510].

ORCHIDACEAE

***Cephalanthera rubra* (L.) Rich.**

CH/BE Wahlen, zwischen Aeckenmatt und Lanzenhäusern, 660–680 m. [U]. Nordostexponierter Waldrand. WENKER, Ch. – 13/6/1999 – (261). [85444].

***Dactylorhiza cruenta* (O. F. Müll.) Soó**

CH/VIS Lens, tourbière de Plan-Mayens s/Crans, 1600 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85916]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Epipactis microphylla* (Ehrh.) Sw.**

CH/SH Merishausen, Anenbuck im Merishausertal, 540 m. [G]. HEEB, R. – 19/6/1999 – (412). [121210].

***Epipactis muelleri* Godfery**

CH/VIS Steg, dans une haie naturelle, 630 m. [C]. 20 plantes. Espèce nouvelle pour le Haut-Valais. REY, Ch. 1996 – (705). [85911]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Ophrys holosericea* (Burm. f.) Greuter s.str.**

CH/BE Orvin, Les Lavettes, 800 m. [G]. Mesobromion; calcaire; 1 exemplaire. PERRENOUD, A. – 22/6/1999 – (151). [85498].

CH/VIS Ayent, Argnoud, 830 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85915]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Arbaz, Mayens d'Arbaz, 1250 m. [G]. Plusieurs pieds. REY, Ch. – 1996 – (702). [85943]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

OROBANCHACEAE

***Orobanche lutea* Baumg.**

CH/VIS Termen, dans une prairie sèche, 900 m. [C]. 1 plante. Espèce eurasiatique rarissime en Valais; une seule indication issue de littérature. REY, Ch. – 1990 – (727). [85807]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

PLUMBAGINACEAE

***Armeria alpina* Willd. s.str.**

CH/VIS Bellwald, unterhalb des Gipfels vom Risihorn. 2870 m. [G]. Silikatschutt. Nahe des sehr häufig besuchten Gipfels, ev. Gefahr zertreten zu werden. JOSS, S. – 22/8/1999 – (798). [121248].

POACEAE***Apera interrupta* (L.) P. Beauv.**

CH/VS Steg, champ de céréales, 630 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (705). [85893]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Cleistogenes serotina* (L.) Keng**

CH/VS Sion, Batassé, 490 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85891]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Plu-sieurs endroits entre St-Léonard et Vaas, 500 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (?). [85925]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Phleum paniculatum* Huds.**

CH/VS Savièse, champ de céréales à Granois, 850 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85894]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Sclerochloa dura* (L.) P. Beauv.**

CH/VS St- Léonard, au-dessus de St-Léonard, 520 m. [G]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85889]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Montana, Corin, 700 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (703). [85923]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Lens, bords de chemins et places en terre battue à Orgival/Flanthey, 650 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (703). [85887]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Tragus racemosus* (L.) All.**

CH/VS Vétroz, 550 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85895]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sion, Molignon, 600 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85930]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Conthey, de Conthey-Bourg à Erde, 550–800 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85928]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Ayent, Signèse, 700 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85931]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Vulpia myuros* (L.) C. C. Gmel.**

CH/FR Villars-sur-Glâne, Moucor, Böschung am Strassenrand, 710 m. [G]. Strassenrand mit Trockenwiesen- und Sandrasenpflanzen. Zu früh und zu intensiv gemäht. KOZLOWSKI, G. – 23/5/1999 – (242). [121348].

POTAMOGETONACEAE***Potamogeton plantagineus* Roem. & Schult.**

CH/VS Collombey-Muraz, belle colonie dans un petit canal traversant une aulnaie à Illarsaz, 380 m. [C]. Espèce très rare, 3 stations connues en Valais. REY, Ch. – 1989 – (501). [85877]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

PRIMULACEAE***Primula latifolia* Lapeyr.**

I/NO Valle Anzasca, Alpe Rosenza, passo del Riale, 2030 m. Felsen. zusammen mit *Primula hirsuta*. ANTONIETTI, A. – 2000. [121482].

PYROLACEAE***Pyrola chlorantha* Sw.**

CH/B/E Ostermundigen, unter Föhren im Steinbruchareal Ostermundigenberg, 10 Meter SW einer grossen

Bratstelle, 620 m. Föhrenmischwald; Bestätigungs-fund. GYGAX, A. & MOSER, D. M. – 11/6/2001 – (311). [121508].

RANUNCULACEAE***Aquilegia alpina* L.**

CH/TI Bedretto, sui dirupi a nord-ovest del Piano di Sella, all' alpe di Cristallina, 1880–1970 m. [G]. Calcare; 700 Ex. JURIETTI, M. – 28/6/2000 – (826). [121397] / Airolo, sui dirupi a nord del Motto del Toro, tra la Val Pozzuolo e la Val Ruino, 1950–2040 m. [G]. Calcare; piu di 1000 Ex. JURIETTI, M. – 1/7/2000 – (803) [121398].

***Delphinium elatum* L.**

CH/UR Spiringen, Urnerboden rechts der Strasse zum Klausenpass, Gorplanggen, 1400–1450 m. [G]. Schuttfluren. Schöner, bleibender Bestand, seit 1960 beobachtet. OSTERWALDER, H. – 2000 – (671). [121471].

***Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.**

CH/B/E Ins, an Waldrand am Weg Ins-Brüttelen, zwischen Schinter und Ischlag, 535 m. [G]. SCHLAPBACH, M. – 2/1999 – (252). [121342] / La Neuveville, am Seeweg Ligerz-La Neuveville, etwa 200m westlich Bahnhof Ligerz, 430 m. [G]. SCHLAPBACH, M. – 2/1999 – (151) [121344].

***Ranunculus arvensis* L.**

CH/GE Jussy, 500m SO von Jussy, 500 m. [G]. EPPEL, S. – 16/6/1999 – (203). [85961].

RESEDACEAE***Reseda phyteuma* L.**

CH/VS Conthey, sur du gravier à Châteauneuf, 500 m. [C]. 1 plante. REY, Ch. 1992 – (702). [85609]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Martigny-Combe, petite colonie dans une vigne à Plan-Cerisier, 620 m. [C]. Espèce nouvelle pour le Valais. REY, Ch. & NEURY, G. – 1997 – (508). [85607]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

RUBIACEAE***Galium parisense* L.**

CH/VS Bagnes, culture de plantes aromatiques à Champsec, 900 m. [C]. REY, Ch. – 1988 – (730). [85788]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Fully, cultu-re de plantes aromatiques à Buitonnaz, 900 m. [C]. REY, Ch. – 1989 – (701). [85789]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

SANTALACEAE***Thesium linophyllum* L.**

CH/VS Nendaz, pelouse sèche s/Aproz, 480 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (722). [85679]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

SAXIFRAGACEAE***Saxifraga aizoides* L.**

CH/TI Cimadera, Cima di Fojorina, Pianca Bella, 1490 m. Dolomit. HOLDERECKER, R. – 2/6/2000 – (844). [121382]. Neu für die Fläche 844.

***Saxifraga biflora* All. s.str.**

CH/BE Adelboden, Chindbettipass, 2500–2600 m. [G]. Feiner Schutt, Felsritzen; Kalk. GERBER, R. – 17/6/2000 – (564). [121229].

***Saxifraga granulata* L.**

CH/GE Laconnex, les Allues, ouest de Laconnex, 436–438 m. [G]. Ancienne bande-abri pour perdrix. Est envahi par la végétation, la station va disparaître. BIERI, F. – 5/6/1999 – (202). [92523] / Vernier, 430 m. [G]. Graines récoltées pour les CJBG au début de la maturité. LACHARD, G. & al. – 18/5/2000 – (201). [121451].

SCROPHULARIACEAE***Kickxia elatine* (L.) Dumort.**

CH/VS Conthey, belle colonie toujour présente dans un champ de céréales à Pont-de-la-Morge, 500 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85768]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Linaria genistifolia* (L.) Mill.**

CH/VS Ried-Brig, oberhalb der Simplon-Strasse, Chalchofe, 1266 m. [G]. Entlang der Strasse. JOSS, S. – 18/6/2000 – (727). [121338].

***Melampyrum arvense* L.**

CH/VS Grimisuat, talus de route, 880 m. [C]. REY, Ch. – 1996 – (702). [85779]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115 / Sion, terrain vague et prairie sèche sur la colline des Maladaires de Châteauneuf, 570 m. [C]. REY, Ch. – 1997 – (702). [85778]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

***Mimulus guttatus* DC.**

CH/GR Disentis/Mustér, bei Campingplatz „Fontanivas“ in Disentis bei den kleinen Bächlein hinter der Reception, 1052 m. [G]. Wird durch den Campingplatz leicht bedrängt, Bestand leicht abnehmend. FISCHER, M. – 22/7/2000 – (927). [121495].

***Pedicularis rostratocapitata* Crantz**

CH/SG Schänis, Nordhang des Speers, exponierte Nagelfluhbänder. 1700 m. [G]. Schon 1998 beobachtet,

Population ist in der Literatur seit längerem bekannt. HEEB, R. – 3/7/1999 – (443). [121211].

***Scrophularia umbrosa* Dumort.**

CH/FR Farvagny-le-Grand, „les Moteyres“ près de l'autoroute, 680 m. [G]. PURRO, C. – 15/8/1999 – (234). [92462].

***Veronica anagalloides* Guss.**

CH/VS Sion, dans un champ de maïs inondé à Urvier, 500 m. [C]. 2 plantes. Extrêmement rare en Suisse. REY, Ch. – 1987 – (702). [85774]. Bull. Murith. Soc. Valais Sci. Nat. 115.

STAPHYLEACEAE***Staphylea pinnata* L.**

CH/AG Aarau, nördlich Aarau, direkt am schmalen Waldweg, welcher vom Alpenzeiger westwärts führt. 470 m. [G]. Nadelholzreicher Mischwald auf Rissmoräne; 1 einzelner grosser Strauch mit Früchten. WASSMER, A. – 23/5/2000 – (324). [121423].

TAMARICACEAE***Myricaria germanica* (L.) Desv.**

CH/TI Bedretto, ca. 50 m am Ticino flussaufwärts von der Brücke der Umfahrungstrasse, auf der Seite von Villa. 1335 m. [G]. Noch fast keine Salix und wenige andere Arten, viel Sand und Kies; Gneis + Bündnerschiefer; 17 Sträuchlein. Vitale 30–70 cm hohe Sträuchlein auf Fläche, die wohl nach der Überschwemmung von 1987 mit Trax einige dm abgetieft worden ist. Samen dadurch an Oberfläche gekommen und gekeimt. GIGON, A. – 1/10/2000 – (803). [121494].

TYPHACEAE***Typha minima* Hoppe**

CH/GE Bernex, digue dans le lit mineur du Rhône (hauteur du bois de Planfonds), 366 m. [G]. Calcaire, limons; 21 mottes. Réintroduction de 21 mottes (diam. 20–25 cm) provenant des cultures du Jardin Botanique de Genève. AESCHIMANN, D. – 4/2000 – (202). [121441].