Zeitschrift: Bollettino della Società ticinese di scienze naturali

Herausgeber: Società ticinese di scienze naturali

Band: 74 (1986)

Artikel: Excursion botanique au Val Piora = Itinerario botanico in Val Piora

Autor: Hainard, Pierre

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1003408

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: 28.11.2025

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

EXCURSION BOTANIQUE AU VAL PIORA (ITINERARIO BOTANICO IN VAL PIORA)
PIERRE HAINARD

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE - INSTITUT DE BOTANIQUE BÂTIMENT DE BIOLOGIE CH - 1015 LAUSANNE

Le "Catalogue des plantes vasculaires du Tessin" de Paul Chenevard, ouvrage fondamental pour la connaissance de la flore tessinoise, commence par une introduction historique qui décrit la prospection botanique de ce territoire jusqu?au début de ce siècle et se poursuit par des "notes géologiques, floristiques et climatériques". On y lit que "La partie septentrionale du Canton, qui fait suite au Haut-Valais a, comme ce dernier, un climat alpin mais avec une flore plus variée."

Voilà de quoi faire dresser l'oreille aux membres de la Société Botanique de Genève. Comme le Dr. Raffaele Peduzzi avait déjà fait connaître à quelques uns les beautés du site de Piora, c'est là qu'une excursion fut projetée et réalisée du 12 au 14 juillet 1981, groupant une trentaine de membres, accueillie sur place par le Dr. Raffaele Peduzzi et M. Beat Widler.

Nous donnons ci-dessous la liste des plantes observées, qui est loin d'être exhaustive vu la durée réduite de notre séjour, et à laquelle nous avons adjoint quelques espèces complémentaires tirées de Klötzli et al. (1973), guide d'excursion utile pour la visite des biotopes humides de cette vallée.

Climatiquement, le Val Piora est intéressant par ses précipitations qui, quoique moindres relativement que celle de la crête des Alpes, sont mieux concentrées sur la période de végétation. Géologiquement, la diversité en roches-mères se marque par la présence de gneiss, schistes, quartzites, et même calcaires dolomitiques (Passo delle Colombe). Le relief varié comprend de nombreuses dépressions à diverses altitudes où ont pu s'établir des ceintures de végétation hygrophiles allant jusqu'à des tourbières.

Les deux journées d'excursion nous firent parcourir les itinéraires suivants (à partir de la Capanna di Cadagno):

le 12 juillet

Cadagno di Fuori (1910 m.), Motta (2215 m.), Lago di Tom (2021 m.), Lago Scuro (2451 m.).

le 13 juillet

Alpe Carorescio (2130 m.), par les gorges de la Marinascia pour une partie du groupe, Motti (2330 m.), Passo Colombe (2381 m.).

La liste des plantes observée s'établit ainsi, par tronçon de parcours et par ordre systématique, (avec la nomenclature de Binz et Thommen. Flore de la Suisse, 4e édition, par P. Villaret, 1976).

12 juillet 1981

Matin: herborisation à Cadagno di Fuori, dans la tourbière en voie d'assèchement située en aval du lac de Cadagno.

Altitude : 1917 m.

Exposition: pente nulle.

Equisetum variegatum Saxifraga aizoides palustre stellaris

Triglochin palustris Potentilla erecta

Deschampsia caespitosa Lathyrus pratensis

Nardus stricta

echinata

Trichophorum caespitosum
Eriophorum angustifolium Daphne striata
Eleocharis pauciflora

Carex Davalliana Epilobium alpinum

flava type " ssp. Oederi Astrantia minor

frigida
fusca Calluna vulgaris
Magellanica Vaccinium myrtillus
pallescens uliginosum

panicea rostrata Primula farinosa

Juncus Jaquini Gentiana bavarica

Veronica bellidioides
Tofieldia calyculata Pedicularis recutita
Allium Schoenoprasum tuberosa

Orchis maculata Pinguicula alpina latifolia vulgaris Traunsteineri? (ssp. leptoceras) Gymnadenia albida Utricularia minor

Cardamine alpina Campanula Scheuchzeri

Drosera anglica
Bellidiastrum Michelii
obovata
Antennaria dioeca
Gnaphalium norvegicum

De plus, on relève dans Klötzli (1973) les espèces complémentaires suivantes, relatives à la tourbière de Cadagno di Fuori:

Selaginella Selaginoides

Juniperus communis (ssp. nana)

Agrostis alba Molinia coerulea

Eriophorum latifolium vaginatum Scheuchzeri?

Blysmus compressus Carex pauciflora flacca

Luzula sudetica Juncus filiformis alpinus Cardamine amara Arabis Soyeri (ssp. Subcoriacea)

Parnassia palustris

Epilobium alsinifolium

Empetrum nigrum
(ssp. hermaphroditum)
Vaccinium Vitis-idaea
Rhododendron ferrugineum

Bartsia alpina

Leontodon hispidus Homogyne alpina Arnica montana

12 juillet 1981

Matin: entre la tourbière de Cadagno di Fuori et le lac Tom,

le long du sentier menant au lac Tom.

Altitude : de 1920 m. à 2100 m.

Exposition: Sud-est

Agrostis alpina rupestris Avena versicolor Sesleria coerulea Koeleria hirsuta (sur la "Motta")

Paradisea Liliastrum

Nigritella nigra
Cloeloglossum viride
Chamorchis alpina
(sur la "Motta")

Saxifraga aspera caesia

Alchemilla saxatilis (gr. Alpinae)
hybrida

Hedysarum Hedysaroides Oxytropis campestris Phaca penduliflora Trifolium alpinum

Daphne striata

Laserpitium Halleri

Arctostaphylos alpina

Gentiana bavarica Kochiana punctata purpurea Salix retusa (ssp serpyllifolia)

Silene rupestris Gypsophila repens

Pulsatilla alpina (ssp. sulphurea)

Arabis corymbifera

Sedum rosea (= Rhodiola rosea) utriculosa

Veronica fruticans Rhinanthus subalpinus

Galium pumilum

Globularia cordifolia (sur la "Motta")

Aster alpinus
Crepis aurea
Centaures nervosa
Hypochoeris uniflora
Senecio Doronicum

12 juillet 1981

Après-midi: halte autour du lac Tom (2021 m), exposé du Dr. Raffaele Peduzzi, sur l'histoire et la végétation de la région.

Juncus Jaquini

Minuartia recurva Arenaria ciliata

Alchemilla vulgaris (ssp. alpestris)

Ligusticum Mutellina

Trofolium Thalii

Achillea Erba-rotta (ssp. Moschata)

Montée vers les "Laghetti di Taneda", à 2248 m. et 2305 m., puis vers le "Lago Scuro", à 2451 m.:

Agrostis rupestris

Elyna myosuroides
Carex curvula
(ssp. Rosea)
foetida
firma

Luzula alpino-pilosa

Lloydia serotina

Salix helvetica

Draba aizoides

Sedum alpestre

Alchemilla hybrida fissa

Loiseleuria procumbens

Androsace alpina Primula hirsuta Soldanella pusilla

Armeria alpina

Gentiana brachyphylla

Eritrichium nanum

Pedicularis Kerneri

Artemisia Mutellina Gnaphalium supinum Senecio Doronicum Doronicum Clusii Redescente vers le refuge. P. Roh passe sous la barre rocheuse située au-dessus du lac Tom (alt. environ 2000 m.) et observe une station de

Centaures Rhapontica L. (avec Lilium Martagon)

13 juillet 1981

Premières partie de la montée vers le "Passo delle Colombe", par le chemin menant à l'alpage du Carorescio (2130 m.); une partie du groupe emprunte les gorges de la Marinascia.

Altitude : 1982 m. à 2230 m. environ.

Exposition: Nord-est

Lycopodium elpinum (dans les gorges)

Cystopteris regia fragilis Athyrium Filix-femina Dryopteris Filix-mas Polystichum Lonchitis

Equisetum variegatum (dans les gorges)

Poa alpina Sesleria coerulea Phleum alpinum

Carex atrata
(ssp. nigra)
sempervirens
foetida
frigida

Coeloglossum viride Gymnadenia albida

Luzula alpino-pilosa

Lloydia serotina Gagea fistulosa

Salix arbuscula L. (ssp. foetida, cf. Hess/Landolt)
hastata

Cerastium cerastoides

Lotus corniculatus Hed]sarum hedysaroides Anthyllis vulneraria

Polygala alpestre

Helianthemum nummularium

Daphne striata

Astrantia minor Ligusticum Mutellina

Empetrum nigrum (ssp. hermaphroditum)

Primula integrifolia (dans les gorges) Androsace obtusifolia (dans les gorges)

Loiseleuria procumbens Rhododendron ferrugineum Vaccinium Myrtillus uliginosum

Gentiana punctata verna

Thymus Serpyllum

Bartsia alpina
Pedicularis foliosa
recutita
Veronica bellidioides
aphylla

Pulsatilla alpina (ssp. sulphurea)

Saxifraga androsacea aizoides exarata oppositifolia

Sieversia montana Alchemilla fissa Plantago alpina

Lonicera coerulea (dans les gorges)

Phyteuma hemisphaericum Campanula Scheuchzeri cochleariifolia

Cirsium spinosissimum Chrysanthemum alpinum Crepis aurea Hieracium villosum

13 juillet 1981

Deuxième partie de la montée vers le "Passo delle Colombe", entre l'alpage du Carorescio et le col. Alternance de pelouses et de combes à neige.

<u>Altitude</u>: 2230 m. à 2370 m.

Exposition: Ouest.

Lycopodium Selago alpinum

Carex atrata (ssp. nigra) foetida

Lloydia serotina

Salix herbacea retusa reticulata

Rumex alpinus

Minuartia recurva

Pulsatilla alpina (ssp. sulphurea) Ranunculus pyrenaeus montanus

Cardamine alpina
Draba aizoides
fladzinensis
Hutchinsia alpina

Saxifraga Seguieri oppositifolia androsacea

Potentilla Brauneanna aurea Sieversia montana Alchemilla pentaphyllea

Ligusticum mutellinoides

Loiseleuria procumbens

Soldanella pusilla

Antennaria carpathica Doronicum Clusii Gnaphalium supinum Midi: Pique-nique au "Passo delle Colombe", puis herborisation

un peu plus haut au-dessus du lac.

<u>Altitude</u>: 2380 m. à 2420 m. environ.

Exposition: Nord-ouest.

Sesleria coerulea Festuca pumila

Saxifraga oppositifolia

Ranunculus alpester

Carex firma caesia

rupestris curvula Androsace Chamaejasme

capillaris Anarosace Chamaejasme obtusifolia

Chamorchis alpina Pedicularis verticillata

Après-midi: redescente vers le refuge, par un trajet parallèle au chemin, mais un peu plus au sud. Mêmes espèces que le matin, avec, en plus:

Sieversia reptans Gentiana brachyphylla

Phaca frigida Soldanella alpina pusilla

Primula integrifolia (côte à côte)

Nous quittames la région le 14 juillet, en nous promettant d'y revenir l'année suivante pour une étude plus complète.

Dr. A. Charpin

M.A. Chautems

Dr. A. Duperrex

M. et Mme J. Frei

M.J. Gibel

Dr. P. Hainard

Mme J. Poux

Prof. P. Villaret

Bibliografie

- BINZ et THOMMEN, Flore de la Suisse, 4e édition, par P. Villaret, 1976.
- CHENEVARD, P. (1910), Catalogue des plantes vasculaires du Tessin. Genève.
- FURRER (1953), Botanische Skizze vom Pizzo Corombe, einem Dolomitberg im Nordtessin. Ber. Geobot. Inst. ETH, Stiftung Rübel, Zürich, 52: 54-72.
- KLÖTZLI, F., MEYER M. et ZÜST, S. (1973), Exkursionsführer, in Pflanzengesellschften nasser Standorte in den Alpen und Dinariden, Veröff. Geobot. Inst. Zürich, 51 (pp. 73-75 pour la description de Piora).
- KOCH, W. (1928), Die höhere Vegetation der subalpinen Seen und Moorgebiete des <u>Val PIORA</u>. Zeitschrift für Hydrologie, IV J., Heft 3/4: 131-175.