

Specie interessanti o nuove della flora della provincia di Varese

Autor(en): **Macchi, Paolo / Danini, Gianluca**

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **80 (1992)**

Heft 1

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1003342>

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.

SPECIE INTERESSANTI O NUOVE DELLA FLORA DELLA PROVINCIA DI VARESE

PAOLO MACCHI - GIANLUCA DANINI

Museo Civico di Scienze Naturali
P.za Giovanni XXIII - 21056 Induno Olona (VA)

RIASSUNTO

In vista della futura compilazione di una flora della Provincia di Varese, gli autori riportano una lista di specie interessanti o nuove per l'area considerata, e una bibliografia provvisoria dei lavori floristici riguardanti la provincia.

ABSTRACT

Considering a future making out of a flora of the Province of Varese, the authors provide a briefly annotated list of interesting or new species of phanerogams found in that area, and a (provisional) bibliography of floristic works concerning the province.

INTRODUZIONE

Questo articolo vuole essere un contributo per la compilazione di una flora vascolare della Provincia di Varese. In questo senso la bibliografia elencata costituisce parte integrante del lavoro, benché alla maggior parte degli articoli non venga fatto esplicito riferimento. La stesura di una flora ragionevolmente completa per il territorio della Provincia di Varese ci appare ancora piuttosto lontana, a giudicare dal numero di specie non ancora segnalate in letteratura che abbiamo potuto ritrovare nel corso di poche stagioni di ricerca. E' da notare, inoltre, che la presenza di molte specie è segnalata in opere che non possono considerarsi botaniche in senso stretto, oppure non costituiscono delle vere pubblicazioni (come le tesi di laurea e gli studi effettuati per gli enti locali ed i parchi, che sono inoltre difficilmente accessibili). Buona parte dei dati disponibili sulla flora del Varesotto provengono da "sconfinamenti" di autori svizzeri, citati per lo più in articoli riguardanti il Cantone Ticino. Diverse fra le specie citate non sono state erborizzate per motivi di conservazione, data la esiguità delle stazioni. In altri casi (in particolare due biotopi di torbiera) si è ritenuto opportuno omettere la localizzazione precisa della stazione, sempre per motivi di conservazione. La nomenclatura e la successione delle famiglie seguono quelle adottate da PIGNATTI (1982) per la Flora d'Italia.

ELENCO DELLE SPECIE

***Quercus ilex* L.**

Si conoscono tre stazioni in cui la presenza della specie sembra spontanea:

- Valle del torrente S. Giulio, a N di Cittiglio, 300 m s.m., rupe calcarea esposta a SE. 10 individui sopra i 4 metri di altezza, diversi altri più piccoli. (G. Danini & P. Macchi, 14/12/1991).

- Monte Rho d'Arcisate, sopra Bisuschio, 500 m s.m., esposizione E, calcare. Due esemplari di circa 8 m, con presenza di plantule e individui giovani; la vegetazione dominante è una boscaglia termofila con *Ostrya carpinifolia*, *Quercus pubescens*, *Q. cerris*, *Fraxinus ornus*, *Laburnum anagyroides*, molto degradata da irrazionali tagli di ceduzione. Notevole la presenza di numerosi cespugli di *Daphne laureola* nel sottobosco. (G. Danini 16/3/1991) .

- Valganna, sopra la galleria della statale al km 5, 400 m s.m., rupe calcarea esposta a S. Un solo individuo. (G. Danini 22/12/1991) .

Pseudostellaria europaea Schaefflein

NE di Varese, lungo la strada per la Valganna prima di Olona (toponimo IGM: Villa Pugliese), 340 m s.m., esp. NE. Boschetto umido con *Alnus glutinosa*, *Fraxinus excelsior*, *Castanea sativa*, *Equisetum telmateia*; colonia numerosa. Leg. G. Macchi 1/4/1991, Erb. 278. Specie nuova per la Lombardia (cfr. Pignatti 1982 vol. 1, p. 210).

Ranunculus flammula L.

SE di Induno Olona, tra le loc. Cascina Brughiera e Cascina Vismara, 450 m s.m. Cariceto igrofilo, individui sparsi. Leg. P. Macchi 18/7/1991, Erb. 335.

Trollius europaeus L.

Monte Pravello, 950 m s.m., calcare, esp. NW. Schiarita del bosco, sette esemplari (G. Danini, 29/5/1982).

Calepina irregularis (Asso) Thell.

Comerio, strada verso la stazione, 340 m s.m., esp. S, muro a secco (calcare). Leg. G. Danini & P. Macchi 1/4/1990, Erb. 190.

Lunaria rediviva L.

Valle del torrente S. Giulio, 400 m. s.m, forra ombrosa ai piedi di una parete calcarea. Parecchi individui. Leg. P. Macchi 18/8/1991, Erb. 366.

Rorippa palustris (L.) Besser

Presso Bisuschio, lungo il torrente Roggia Molinara, 350 m s.m., prato umido. Leg. G. Macchi 8/9/1990, Erb. 284.

Sedum rubens L.

- Porto Ceresio, tra il Rio Vignazza e località Poncia, 270 m s.m., esp. SW, muri a secco, parecchi esemplari. (G. Danini 11/12/1991).

- Bisuschio, loc. Cascina Ronco, 380 m s.m., esp. SE, muro a secco, parecchi esemplari. (G. Danini 15/7/1989)

- Clivio, 150 m a N del ponte sul torrente Clivio, esp. S, roccia calcarea affiorante. Parecchi esemplari (G. Danini 19/9/1988).

- Olona, loc. Molino Grasso, 420 m s.m., esp. SE, muro a secco. Parecchi esemplari (G. Danini 17/4/1991).

Serpervivum arachnoideum L.

Vallone Seranno, a S di Brusimpiano, micascisto, 430 m s.m., esp. S. Rupe verticale, in ambiente di forra, poche rosette basali. Interessante la presenza, nel corteggio floristico, di *Celtis australis* e *Saxifraga cotyledon*. (P. Macchi, G. Macchi & G. Danini 25/4/1990).

Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy

Comabbio, centro abitato 300 m s.m., esp. SE. Muro a secco, colonia numerosa. (G. Macchi 25/5/1991).

Saxifraga tridactylites L.

Monte Sangiano, versante S, calcare, circa 500 m s.m., roccia affiorante. Pochi esemplari. Leg. G. Danini 25/4/1991, Erb. 294.

Filipendula vulgaris Moench

- Monte Pelada, 330 m s.m., esp. E, conglomerato miocenico. Cenge erbose termofile. Colonia numerosa. (G. Danini 25/5/1991).
- Monte Sangiano, versante S, circa 500 m s.m., calcare. Prato arido, 3 individui. (G. Macchi 25/4/1991).

Pontetilla norvegica L.

- Bisuschio, loc. Cascina Beffa, 340 m s.m.. Margine di prato, terreno umido; numerosi esemplari. (G. Danini 11/7/1988).
- Bisuschio, presso loc. Brivio, 350 m s.m., incolto umido. (G. Danini 7/1991).

Potentilla rupestris L.

Monte Pelada, 330 m s.m., esp. E, conglomerato miocenico. Cenge erbose termofile, 2 individui. Leg. G. Danini & G. Macchi 25/5/1991, Erb. 301.

Laburnum alpinum (Miller) Berchtold et Presl

- Vallone Seranno, a S di Brusimpiano, micascisto, 430 m s.m., esp. S. Macereto, alla base di una rupe, 2 individui. (P. Macchi, G. Macchi & G. Danini 25/4/1990).
- Campo dei Flori, Monte Tre Croci, 1100 m s.m., entrambi i versanti, calcare. Margine di bosco di latifoglie con *Fagus* dominante. (P. Macchi 3/5/1991).

Lathyrus cicera L.

Caravate, Monte Sangiano, 500 m s.m.; esp. SE. Pendio arido soleggiato, diversi esemplari. (G. Danini 5/5/1991).

Medicago minima (L.) L. var. *minima*

Caravate, Monte Sangiano, 360 m s.m., calcare, esp. SE. Pendio arido soleggiato, pochi individui. Leg. G. Macchi 8/6/1991, Erb. 355.

Helianthemum apenninum (L.) Miller

Monte Sangiano, loc. Balcone del Picuz, 450 m s.m., calcare, esp. S. Cenge erbose, parecchi esemplari. Leg. G. Macchi 25/4/1991, Erb. 293.

Ludwigia palustris (L.) Elliott

Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Vegetazione effimera cresciuta per l'abbassamento del livello del lago. Abbondante. Leg. G. Danini 21/9/1991, Erb. 369.

Nymphoides peltata (S. Gmelin) Kuntze

- Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Litorale fangoso; abbondante. Leg. G. Danini 21/9/1991, Erb. 365.
- Lagozza di Arcisate, 380 m s.m. Stagno, parecchi individui. (G. Danini 31/8/1990). Biotopo successivamente estinto per bonifica.

Lindernia procumbens (Krocker) Philcox

Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Vegetazione effimera cresciuta per l'abbassamento del livello del lago. Abbondante. (G. Macchi 21/9/1991).

Pedicularis gyroflexa Villars

Sacro Monte, Monte Pizzella, 940 m s.m., esp. NE, calcare, prato cespugliato. Un solo individuo (G. Danini 24/6/1989).

Pedicularis tuberosa L.

Monte Paglione, Valle Frigera, 1480 m s.m., micascisto, pascolo a *Nardus* dominante.

(G. Danini 11/6/1983).

***Verbascum phoeniceum* L.**

Vararo, versante S dei Pizzoni di Laveno, 750 m s.m., calcare, prato arido. Un solo individuo (G. Crugnola 1/5/1988) .

***Veronica prostrata* L.**

- Pizzoni di Laveno, sentiero in cresta, circa 1000 m s.m., calcare. Radura del cespuglieto Parecchi steli (P. Macchi 5/1991).

- Monte Sangiano, loc. Balcone del Picuz, 450 m s.m., calcare, esp. S. Cenge erbose, diversi esemplari. (G. Danini 25/4/1991).

***Pinguicula alpina* L.**

A W della Rasa, salendo nell'impluvio verso Costabella, 600 m s.m., pendio stillicidioso calcareo. Parecchi esemplari. Leg. P. Macchi 24/4/1989, Erb. 64.

***Adenophora liliifolia* (L.) DC.**

Caravate, Monte Sangiano, 360 m s.m., esp. S, cespuglieto su pendio arido roccioso, calcare. Una ventina di individui, sparsi. Leg. P. Macchi 13/7/1991, Erb. 322. Specie interessante per la distribuzione molto discontinua. Una lista delle località lombarde è citata da BANFI (1983b), che evidenzia una vasta area, compresa tra le stazioni piemontesi e quella del Monte S. Giorgio (Cantone Ticino), priva finora di segnalazioni.

La presente stazione, la prima della Provincia di Varese, contribuisce a colmare parzialmente questa lacuna.

***Campanula spicata* L.**

- Monte Pelada, 330 m s.m., esp. E, conglomerato miocenico. Cenge erbose termofile, 3 individui. (G. Danini 25/5/1991).

- Cittiglio, lungo la strada per Vararo presso loc. Mulini, 540 m s.m., esp. SW. Roccia incombente sulla strada, 2 esemplari. (P. Macchi 9/9/1989).

***Gnaphalium uliginosum* L.**

Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Vegetazione effimera cresciuta per l'abbassamento del livello del lago. Parecchi esemplari. Leg. G. Macchi 21/9/1991, Erb. 368.

***Baldellia ranunculoides* (L.) Parl.**

Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Litorale fangoso; pochi esemplari. Leg. G. Danini 21/9/1991, Erb. 354. Specie non segnalata da Pignatti (1982) per la Lombardia.

***Scheuchzeria palustris* L.**

- Torbiera a sfagni intermorenica, 520 m s.m. Leg. P. Macchi 25/7/1987, Erb. 87. Stazione già citata da ANDREIS (1988).

- Torbiera a sfagni, stazione distante circa 5 km dalla precedente, 450 m s.m. (D. Baratelli 7/1991).

***Allium angulosum* L.**

- Valganna, loc. Ponte Inverso, 450 m s.m., prateria palustre. Leg. G. Crugnola 7/1989, Erb. 115.

- Valganna, Pralugano, 450 m s.m., prateria palustre. Una decina di esemplari. (G. Danini 15/7/1981).

- Laghetto di Brinzio, 510 m s.m., prateria palustre. Colonia numerosa. Leg. G. Danini 10/8/1991, Erb. 342.

***Melica ciliata* L.**

Caravate, Monte Sangiano, 360 m s.m., calcare, esp. SE. Pendio arido soleggiato,

abbondante. Leg. P. Macchi 8/6/1991, Erb. 363.

Stipa pennata L. subsp. ***ericaulis*** (Borbàs) Martinovsky & Skalicky

Caravate, Monte Sangiano, 360 m s.m., calcare, esp. SE. Pendio arido soleggiato, abbondante. Leg G. Macchi 8/6/1991, Erb. 362.

Spirodela polyrrhiza (L.) Schleid.

Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Litorale fangoso; diversi esemplari (frammisti a Lemna minor). Leg. P. Macchi 21/9/1991, Erb. 339.

Carex lasiocarpa Ehrh.

Torbiera a sfagni intermorenica, 520 m s.m., colonia numerosa. (P . Macchi 25/7/1987) .

Eleocharis acicularis (L.) R. et S.

- Sponda del Verbano a N di Ispra, 200 m s.m. Vegetazione effimera cresciuta per l'abbassamento del livello del lago. Abbondante. Leg. G. Danini 21/9/1991, Erb. 336.

- Ghirla, palude tra i laghi di Ganna e Ghirla, 450 m s.m ., suolo fangoso. (G . Danini 24/8/1991).

Eriophorum vaginatum L.

Torbiera intermorenica, 520 m s.m. alcuni cespi. Leg. P. Macchi 13/5/1989, Erb. 36.

Rhynchospora alba (L.) Vahl

- Torbiera intermorenica, 520 m s.m., aggallato di sfagni. Abbondante. Leg. G. Danini 25/7/1987, Erb. 37-38.

- Montegrino, presso loc. Pianco, 600 m s.m., prateria palustre. (G. Danini 14/8/1990).

Rhynchospora fusca (L.) Ait. f.

Torbiera a sfagni, 450 m s.m. Leg. D. Baratelli 6/1989, Erb. 250.

Leucorchis albida (L.) E. Meyer

Monte Paglione, loc. Piano della Rogna, circa 1200 m s.m., prateria a *Nardus stricta* dominante, con *Rhododendron ferrugineum* e *Calluna vulgaris*. (G. Danini 29/6/1986).

Orchis incarnata L.

Bisuschio, 340 m s.m., prateria palustre con Phragmites, circa 30 esemplari (stazione già citata in DANINI, 1985). Ultima osservazione: 12/6/1990; nel 1991 il biotopo si è estinto a causa di uno scarico di materiali inerti.

Ophrys sphecodes Miller subsp. ***sphecodes***

Bisuschio, lungo la strada per Pogliana, 360 m s.m., esp. E. Riva erbosa, 2 steli. (G. Danini 28/4/1986).

Serapias vomeracea (Burm.) Briq.

- Monte Pelada, 330 m s.m., esp. S. Cenge erbose termofile, con stillicidio. Un solo esemplare. (G. Macchi, 25/5/1991).

- Cuasso al Piano, 360 m s.m., esp. SE. Piano di cava abbandonata (porfido), cariceto igrofilo, 2 steli. (G. Danini 15/6/1986).

- Cuasso al Piano, loc. Molino Ginaga, 310 m s.m. Prato umido con Phragmites, 3 steli. (G. Danini, 14/6/1982, non più osservata recentemente).

Spiranthes spiralis (L.) Koch

Induno Olona, 490 m s.m., esp. E, prato falciato su pendio soleggiato, terreno argilloso, 12 steli. (G. Danini 28/9/1988).

BIBLIOGRAFIA FLORISTICA DELLA PROVINCIA DI VARESE

- AESCHIMANN D. & BURDET H.M., 1989 - Flore de la Suisse. (Le nouveau Binz) - Ed. Griffon, Neuchâtel.
- ANDREIS C., 1988 - Una stazione di *Scheuchzeria palustris* L., specie nuova per la Lombardia - Riv. Mus. Civ. Sc. Nat. "E. Caffi", Bergamo 13:305-307.
- BANFI E., 1983a - Additamenta floristica longobarda. 1 - Atti Soc. Ital. Sci. nat. 124:49-60.
- BANFI E., 1983b - Additamenta floristica longobarda. 2. Note su Malvaceae, Fabaceae, Apiaceae, Campanulaceae, Poaceae - Atti Soc. Ital. Sci. nat. 124:262-268.
- BECHERER A., 1960 - Zur Flora der Tessiner Kalkalpen - Ber. Schweiz. Bot. Ges. 70:459-464.
- BONALBERTI C., PERONI A., PERONI G., 1989 - Contributo alla conoscenza della flora pteridologica della sponda varesina del Ceresio - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 77:199-201.
- BONALBERTI C., PERONI A., PERONI G., 1990a - Contributo alla conoscenza dell'*Adiantum capillus-veneris* L. in Valceresio. Pagine Botaniche XVII:22-33.
- BONALBERTI C., PERONI A., PERONI G., 1990b - *Oreopteris limbosperma* (All.) Holub in Valceresio (Prealpi Varesine) Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 78:207-211.
- BRACCO F., 1983 - Parco Ticino. La flora acquatica - Ed. Fabbri, pp. 1-128.
- BRIZI U. & FENAROLI L., 1927 - Appunti sulla flora della brughiera lombarda. In: AA.VV., Le brughiere - Feder. Ital. dei Consorzi Agrari. Piacenza.
- CALEGARI, 1905 - L'*Asplenium seelosii* Leyb. al Monte Campo dei Fiori a nord di Varese - Malpighia XIX, p.121
- CHENEVARD P., 1910 - Catalogue des plantes vasculaires du Tessin Mem. Inst. nat. Genève 21:1-553.
- COMOLLI G., 1834-1857 - Flora comense - Ristampa anastatica. Como, 1979.
- COTTINI P. & VIOLA M., 1985 - Aria di lago. Itinerario verde nel Varesotto - Ed. LATIVA, Varese.
- COZZI C., 1902 - Spigolature botaniche nelle brughiere del Ticino - Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. XLI
- COZZI C., 1909 - Sulle variazioni floristiche nei terrazzi del fiume Ticino - Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. XLVIII:219-222.
- COZZI C., 1912a - Sulle variazioni floristiche nei terrazzi del fiume Ticino - Nuove osservazioni. Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. LI:68-72
- COZZI C., 1912b - La flora urbico-muraria del Gallaratese - Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. LI
- COZZI C., 1913a - Erborizzazioni nel Villafranchiano di Castelnovate - Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. LII:49-54.
- COZZI C., 1913b - Erborizzazioni nel morenico di Golasecca - Atti Soc. Ital. Sc. Nat. vol. LII.
- COZZI C., 1926 - Appunti fitogeografici - Atti Soc. It. Sc. Nat., vol. LXV, p.148.
- DANINI G., 1985 - Orchidee selvatiche del Varesotto - Quaderni del Sistema Museale Alta Valle Olona.

- DUEBI H., 1953 - Appunti sulla flora insubrica - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 47-48:67-102.
 DUEBI H., 1959 - Appunti sulla Flora Insubrica (seconda serie) Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 53: 11-38
- GIACOMINI V., 1950 - Contributo alla conoscenza della flora lombarda - Atti Ist. Bot. Univ. Pavia.
- PEDRANI M., 1991 - Una stazione di *Scheuchzeria palustris* nelle Prealpi varesine - Tesi di laurea Univ. di Milano (non pubbl.).
- PERONI A. & PERONI G., 1991 - Dryopteridaceae nelle Prealpi varesine (Provincia di Varese, Italia) (Pteridophyta) I: Athyrioideae - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 79:161-170.
- PERONI A. & PERONI G., 1991 - Thelypteridaceae nelle Prealpi Varesine (provincia di Varese) - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 79:23-28.
- PERONI A. & G., RASBACH H. & K., REICHSTEIN T., 1991 - *Dryopteris remota* (A. Braun) Druce in Italien - Farnblätter 23:1-13.
- PIGNATTI S., 1982 - Flora d'Italia - Edagricole, Bologna.
- STUCCHI C., 1929 - Note su alcune piante raccolte lungo il Ticino - Nuovo Giorn. Bot. It. 36:34-45.
- STUCCHI C., 1942 - L'*Ambrosia elatior* nel Milanese - Nuovo Giorn. Bot. It. 49:112-114.
- STUCCHI C., 1949 - Sulla attuale presenza e diffusione nel Milanese di alcune piante introdotte - Nuovo Giorn. Bot. It. 56:294-298.
- STUCCHI C., 1951 - Osservazioni su alcune piante lombarde - Nuovo Giorn. Bot. It. 58:583-586.
- STUCCHI C., 1952 - Piante nuove dei laghi varesini - Nuovo Giorn. Bot. It. 59 (2-4):509- 511.
- STUCCHI C., 1972 - Appunti di flora lombarda - Inform. Bot. It. 4:34-36.
- THOMMEN E., 1946 - Observations sur la flore du Tessin - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 41:27-50
- THOMMEN E., 1947 - Observations sur la flore du Tessin - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 42: 111-124.
- THOMMEN E. & DUEBI H., 1949 - Observations sur la flore du Tessin (1948 et 1949) - Boll. Soc. Tic. Sci. Nat. 44: 52-63.
- VALSANGIACOMO A., 1984 - Vegetation und Flora des Valganna bei Varese - Tesi di laurea Univ. di Berna (non pubbl.).
- ZANON P.L. & PIOTTI G., 1990 - Catalogo degli erbari del Museo Cantonale di Storia Naturale in Lugano (I): Le Pteridofite dell'erbario generale - Boll. Soc. Tic. Nat. 78: 133-178.
- ZANON P.L., PIOTTI G., CONCONI S., 1991 - Catalogo degli erbari del Museo Cantonale di Storia Naturale in Lugano (II): Le Spermatofite dell'erbario generale (1a parte) - Boll. Soc.Tic. Sci. Nat. 79:125-159.

