

Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band: 41 (1988)

Artikel: Matériaux pour la Flore des Alpes maritimes : catalogue de l'Herbier d'Emile Burnat déposé au Conservatoire botanique de la Ville de Genève : II. Rubiaceae - Orchidaceae
Autor: Charpin, André / Salanon, Robert
Kapitel: Monocotyledonae : Helobiae
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-895486>

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: 08.01.2026

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

Hieracium virgultorum Jordan*Hieracium sabaudum* L. subsp. *virgultorum* (Jordan) ZahnZahn, *Hierac.*: 343.**Hieracium** × **lycopsifolium** Froelich in DC.*Hieracium vallesiacum* Fries*Hieracium prenanthoides* / *sabaudum*1) Burnat & Gremlin, *Hierac.*: 19.2) Zahn, *Hierac.*: 345.**Hieracium umbellatum** L.1) Burnat & Gremlin, *Hierac.*: 42.2) Zahn, *Hierac.*: 334.**Hieracium laurinum** Arvet-Touvet*Hieracium vasconicum* Jordan ex ZahnZahn, *Hierac.*: 337.**Hieracium laevigatum** Willd.1) Burnat & Gremlin, *Hierac.*: 39.2) Zahn, *Hierac.*: 330.**Hieracium rigidum** Hartman*Hieracium laevigatum* Willd. subsp. *rigidum* (Hartman) ZahnZahn, *Hierac.*: 331.

MONOCOTYLEDONAE

HELOBIAE

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

Val. Ellero: Ellero nei gorghi di Cappadò [illis.] Borgatto, unico esemplare, 15.6.1894, leg. E. Ferrari [stérile, mais détermination probable]. **Rég. litt.:** Albenga, fossés pas loin des rives de la mer, 25.6.1891; plaine d'Albenga, 9.7.1902, leg. J. Briquet & F. Cavillier; fossés sous Castello d'Andora, entre Oneglia et Albenga, 16.4.1899; bouches de la Nervia, entre Bordighera et Vintimille, 29.4.1897, leg. E. Burnat; entre le chemin de fer et la mer, rive gauche du Var, 7.8.1885, leg. R. de Nanteuil; Nice, champ de tir du Var, dans les endroits humides et marécageux, entre le pas de tir de 100 m et la mer, 5.1911, leg. J. Brugère; env. de Nice, Grenouillères, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); collines de Vaugrenier près Antibes, carrières abandonnées, 5.7.1860 (id.); étang de Vaugrenier près Antibes (très abondant), 8.6.1875; étangs de Vaugrenier près Antibes, 12.6.1899; Antibes, fossés du Golfe Jouan, 18.5.1862 (herb. G. Thuret); fossés entre la Bocca de Cannes et St-Cassien, 18.6.1886.

Alisma plantago-aquatica L.

Env. Mondovi: lungo un fossato presso Sa Lucia (Mondovi), 19.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Var:** Annot, les marais au Fugeret, 2.7.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** Albenga près de l'embouchure de la Centa, 26.6.1897; fossés sous Castello d'Andora entre Oneglia et Albenga, 16.4.1899; canal de la rive gauche du Var, en amont du pont, Nice, 5.1911, leg. J. Brugère;

Alpes maritimes, probablement de la Brague, [s.d.], leg. P. Consolat; lieux inondés par la mer dans le port d'Antibes, 24.9.1892, leg. Bastreri; Bois de la Bocca à Cannes, 4.5.1871; fossés près de l'embouchure de la Siagne, 20.6.1886.

***Alisma lanceolatum* With.**

Rég. litt.: Antibes, 3.6.1860, sub nom. *Alisma Plantago* β *lanceolatum* (herb. G. Thuret).

***Alisma gramineum* Lej.**

Alisma plantago-aquatica L. subsp. *graminifolium* (Ehrh. ex Steudel) Hegi

Préalp. Grasse: près d'Andon et de Caille, mares au N du Mont de l'Audiberghe, 19.7.1877, (26).

Hydrocharitaceae

***Hydrocharis morsus-ranae* L.**

Rég. litt.: Aucun échantillon d'herbier, mais une carte postale de Barthelet (Directeur de la Villa Thuret) du 7.5.1930: "Savez-vous que l'*Hydrocharis morsus ranae* fut à Biot, j'entends dans l'étang de Vaugrenier? Je ne l'y avais jamais vu. Mais on a fait une passerelle traversant l'étang, ce qui facilite beaucoup l'exploration. C'est en empruntant ce chemin que j'ai vu pour la première fois la semaine dernière l'*Hydrocharis* abondant. Ardoino ne signale pas cette plante."

Juncaginaceae

***Triglochin palustris* L.**

Val. Stura: bords du lac du col de la Maddalena, 1.8.1883; col della Maddalena, extrémité sup. vall. Stura, 1.8.1895, leg. J. Briquet. **Val. Vésubie:** Madone de Fenestre, env. de St-Martin Lantosque, 2.8.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** extrémité sup. du val Ciastiglione, berges humides, terrain tourbeux, 2000 m, 23.7.1908; Testa della Capanna, extrémité sup. du val Ciastiglione, lac, vase, 2300 m, 25.7.1908; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908; col de Barbacana, env. de St-Etienne de Tinée, berges d'un petit lac du versant S, terrain tourbeux, 2300 m, 16.7.1908; près de Vens sur St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 1600 m, 24.7.1913 (b); entre Salzo Moreno et le col de la Cavale, gazons humides, calc., 2450 m, 5.8.1902; Sestrières sup. près St-Dalmas le Selva, berges des ruisselets, grès, 2300 m, 4.7.1911; vallon de Sestrières sur St-Dalmas le Selva, points humides, silice, 1950 m, 27.7.1913 (b); partie inf. du vallon de la Braise près Sestrières inf., Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1887; col de Pal sur St-Etienne de Tinée, mares tourbeuses, 2200 m, 1.8.1902; vallon de Veillos près du Pas de Roja, pelouses, terrain tourbeux, 1900 m, 25.7.1902; la Pinatelle sur St-Etienne de Tinée, source dans une mélèze, calc., 1600-1700 m, 12.7.1908; vallon qui mène du village de Roja au col de Croussette, Alpes maritimes du Mt Mounier, 23.7.1887; Mt Pelevo, vallon du Riou Blanc, berges du torrent, calc., 1800 m, 23.7.1905; versant N-E du Mt Férand, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val.Var:** marais de la bergerie de Sanguinière près d'Estenc, 29.7.1877; Id., mares de la bergerie de Sanguinière près d'Estenc, 1.8.1885; lieux marécageux à Entraunes, 11.7.1864 (herb. G. Thuret); vallon de la Barlatetta, au N de Châteauneuf d'Entraunes, prairies tourbeuses, 1700 m, 23.7.1902; au-dessous des Aiguilles de Pelens, ca. 1500-1600 m, 22.7.1898; Annot, les marais, 17.8.1874, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** près de Soleilhas (sources de l'Esteron), prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a).

*Potamogetonaceae***Potamogeton natans** L.

Env. Grasse: Auribeau, la Siagne, juillet [s.a.], leg. P. Consolat, ⁽³⁵⁾; bords de la Siagne, entre Auribeau et Pegomas, 7.6.1884, ⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** Albenga, 10.9.1887, leg. C. Bicknell, ⁽³⁵⁾; mares près de la mer à Albenga, 25.6.1891, ⁽³⁵⁾; Nice, les Grenouillères, 28.5.1884, leg. Rastoin Brémond; mares près des bouches du Var, 25.9.1892, leg. Bastreri, ⁽³⁵⁾; canaux près des bouches du Var, 25.9.1892, leg. Bastreri, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton coloratus Vahl

Rég. litt.: Casa Bianca, mare sur les collines près de Bordighera, 3.6.1893; la Brague près d'Antibes, 23.9.1892, leg. Bastreri, ⁽³⁵⁾; Antibes, Golfe Jouan, 18.5.1862 (herb. G. Thuret).

Potamogeton nodosus Poiret in Lam.

Potamogeton fluitans Roth pro parte

Val. Nervia: près de Dolceacqua, 6.7.1892, leg. C. Bicknell, ⁽³⁵⁾; Dolceacqua, 6.7.1894, leg. id., ⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** fossés à Villanova près d'Albenga, 30.6.1882, ⁽³⁵⁾; bouche de la Nervia, 25.6.1900, leg. C. Bicknell, ⁽³⁵⁾; fossé du Béal près l'embouchure de la Siagne, 20.6.1886, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton lucens L.

Val. Stura: lac du col de la Maddalena, 31.7.1883, ⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** bords de la Brague près Antibes, 12.6.1899, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton perfoliatus L.

Val. Stura: lac du col de la Maddalena, 31.7.1883, ⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** fossé du Béal près l'embouchure de la Siagne, 20.6.1886, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton pusillus L.

Rég. litt.: Albenga, 10.9.1887, leg. C. Bicknell, ⁽³⁵⁾; bords du Loup (Cagnes), 4.6.1886, leg. Dr E. Sauvaigo, det. "*P. pusillus*, forme à feuilles uninerviées" (J. Vetter, s.d.); la Brague près d'Antibes, 23.9.1892, leg. Bastreri, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton crispus L.

Env. Mondovi: entre Mondovi et Bastia, le long de l'Ellero, alluvions, ca. 400 m, 14.6.1901 (a), ⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** Albenga, fossés près de la mer, 25.6.1891, ⁽³⁵⁾; marais d'Albenga, 9.7.1902, leg. E. Burnat & F. Cavillier, ⁽³⁵⁾; près d'Albenga, mares, alt. 1 m, 7.6.1914 (a), ⁽³⁵⁾; Nice, au Var, 5.1884, leg. Rastoin Brémond.

Potamogeton filiformis Pers.

Potamogeton marinus auct. an L. pro parte?

Val. Stura: lac de la Maddalena, près du col de ce nom, 1.8.1883, ⁽³⁵⁾. **Val. Corsaglia:** lac de la Rascaira, sur Viozene, dans l'eau peu profonde, silice, 2030 m, 7.8.1900 (b), [probable, mais échantillons stériles]. **Val. Verdon:** Annot, Mont Caucy, lac Lignet [pour: lac de Lignin], rare, 19.8.1874, leg. Reverchon; Aurent, lac de Ligny [id.], rare, 28.8.1886, leg. E. Reverchon & A. Derbez, Pl. Fr. 1886 N° 205; Mont Coyer près Annot, lac de Ligny [id.], 20.6.1887, leg. E. Reverchon & A. Derbez sub nom. *P. marinus* L., Fl. selecta exsicc. Ch. Magnier N° 1805.

Potamogeton pectinatus L.

Val. Var: Annot, marais du Fugeret, 17.7.1874, leg. E. Reverchon. **Rég. litt.:** Albenga, mare près des bords de la mer, 25.6.1891, ⁽³⁵⁾; eaux saumâtres, bords de la mer, aux Grenouillères, Nice, 28.5.1884, leg. Rastoin Brémond; fossés du Var, 1884, leg. id; fossé du Béal près des bouches de la Siagne, 20.6.1886, ⁽³⁵⁾.

Potamogeton indéterminés

Env. Grasse: eaux stagnantes de la Brague, Plascassier, 6.1878, leg. P. Consolat, det. "*Potamogeton* intermédiaire entre *P. natans* et *P. lucens*?"⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** fossés des prairies à l'embouchure de la Nervia près Ventimiglia, 6.7.1892, leg. C. Bicknell, det. id.⁽³⁵⁾; Golfe Jouan près Cannes, 3.5.1879, leg. A. Gremli, det. id.⁽³⁵⁾; Cagnes, 16.10.1884, leg. Dr Sauvaigo, det. "*P. pusillus* L.?"⁽³⁵⁾.

Groenlandia densa (L.) Fourr.

Potamogeton densus L.

Env. Cuneo: étangs de Beinette près Cuneo, eaux claires et tranquilles, 0,5 — 1 m de profondeur, alt. 500 m, 9.7.1900 (a),⁽³⁵⁾. **Val. Ellero:** Ellero nei gorgi di Cappadó [illis.] Borgatto, 15.6.1894, leg. E. Ferrari. **Env. Mondovi:** lungo l'Ellero, nei gorgi detti del Mollino di Carasone (Mondovi), 20.6.1894, leg. id.,⁽³⁵⁾. **Val. Estéron:** sources de l'Esteron près Soleilhas, eau courante, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a),⁽³⁵⁾; St-Auban (Estéron), étangs et ruisseaux, calc., 1080 m, 27.6.1909,⁽³⁵⁾; réservoir d'une fontaine près de la Penne, en allant à Puget-Théniers, 20.6.1884,⁽³⁵⁾. **Préalp. Grasse:** Séranon, ruisseaux (et aussi au haut Thorenc), 18.7.1877,⁽³⁵⁾; Caussols, 29.5.1873, leg. P. Consolat,⁽³⁵⁾; gorges du Loup près du Bar, 24.5.1896,⁽³⁵⁾. **Env. Grasse:** Plascassier, lit de la Brague, 13.5.1875, leg. P. Consolat,⁽³⁵⁾. **Rég. litt.:** Ventimiglia, 12.9.1887, leg. C. Bicknell,⁽³⁵⁾; embouchure du Loup, 22.6.1886, leg. Rastoin Brémond; la Brague près Antibes, 17.6.1879, leg. A. Gremli,⁽³⁵⁾; Cannes, canal amenant les eaux potables de la Siagne près le réservoir de distribution de la Californie, 14.5.1875,⁽³⁵⁾.

*Ruppiaceae***Ruppia maritima L.**

Rég. litt.: dans une mare entre Juan les Pins et le Golfe Jouan, 16.5.1912, leg. A. Saint-Yves; marais du Golfe Jouan, 8.6.1860, sub nom. *Ruppia rostellata* Koch var. *Michelii* Nob. (herb. G. Thuret); Id., 29.6.1861 (id.); île Ste Marguerite, 2.6.1852, leg. Dr Sauvaigo; Id., 5.1884, leg. Rastoin Brémond.

*Posidoniaceae***Posidonia oceanica (L.) Delile**

Posidonia caulini C. König

Bords de la mer à Alassio, 2.7.1880 (a); bas fonds de la Méditerranée à Antibes, fleurs et fruits, 16.10.1859, leg. G. Thuret, Reliq. Mailleanae N° 31; Antibes, 28.10.1859 (fleurs) & 3.4.1860 (fruits) (herb. G. Thuret).

*Zosteraceae***Zostera marina L.**

Port d'Antibes, sous le Fort Carré, 23.3.1874 (herb. G. Thuret); Port d'Antibes, 24.9.1892, leg. Bastreri.

Zostera noltii Hornem.

Zostera nana Mertens

Zostera nana Roth pro parte

Antibes, 25.5.1861 (herb. G. Thuret).

*Zannichelliaceae***Zannichellia palustris** L.

Val. Gesso: entre Andonno et Roccavione, sur la rive droite géographique du Gesso, 24.7.1892. **Env. Mondovi:** in un stagno d'acqua tra Vicoforte e Molline, 15.6.1894, leg. E. Ferrari; lungo l'Ellero nei gorghi detti del Mollino di Carassone (Mondovi), 20.6.1894, leg. id. **Rég. litt.:** eaux courantes, Var, Grenouillères, 16.9.1884, leg. Rastoin Brémont; près des bouches du Var, 25.9.1892, leg. Bastreri; marais du Golfe Jouan, 5.4.1858 (herb. G. Thuret); Cannes, canal amenant à Cannes les eaux potables de la Siagne, près le réservoir de distribution de la Californie, 14.5.1875, (³⁵).

Cymodocea nodosa (Ucria) Ascherson

Cymodocea aequorea C. König

Antibes, 25.4.1861 (planta mascula), 4.6.1861 (fl. ♂), 5.6. & 18.6.1861 (fl. ♀), 3.7.1861 (specimina fructifera) (herb. G. Thuret et leg. G. Thuret in herb. E. Burnat); dans la mer au Cap d'Antibes, 23.5.1871, leg. E. Burnat, Thuret & Bornet.

L I L I I F L O R A E

*Liliaceae***Tofieldia calyculata** (L.) Wahlenb.

Val. Gesso: env. de Valdieri-ville, la Bastia, pelouses fraîches, calc., 1032 m, 7.7.1909; extrémité sup. du val Sabbione au-dessus d'Entraque, 5.8.1874. **Val. Stura:** pentes dominant la Stura, entre Cuneo et Borgo San Dalmazzo, 4.7.1902, leg. F. Cavillier. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, 26.8.1861 (herb. G. Thuret); vallon Vallanga dei Frati près la Chartreuse de Pesio, points herbeux humides, calc., 1400 m, 31.7.1912; Porta Sestrera, au N de la Cima Marguareis, marécages, grès, 2000 m, 2.8.1912; env. de la Chartreuse de Pesio vers les sources du Pesio, 20.7.1880, leg. A. Gremli. **Val. Arroscia:** Castello dell'Aquila sur Ranzo, sources, grès, 800 m, 8.6.1914 (a). **Val. Roya:** rochers vers la base du Mont Urno (val Casterino) et fréquent dans les vallées de Fontanalba, Casterino, etc., Alpes maritimes de Tende, 18.7.1886; Prov. di Cuneo: in pratis humidis vallis Casterino ditionis Tendae, alt. 1536 m, solo schistoso, 3.7.1911, leg. C. Bicknell & L. Pollini, Fl. ital. exsicc. ser. 2 curant. A. Fiori & A. Béguinot N° 1638. **Val. Vésubie:** vallée sup. de la Gordolasca, 27.6.1875; bords de la rivière à la Madonna delle Finestre, 13.8.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s.N° (herb. G. Thuret); env. de St-Martin Lantosque, Madone de Fenestre, 29.7.1865 (id.); chemin du col de Fenestre au-dessus du sanctuaire, 30.7.1870, leg. G., B. & P. Consolat; prairies de Fenestre, 18.8.1872, leg. P. Consolat; Notre-Dame de Fenestre, 15.8.1883, leg. Rastoin Brémont; extrémité sup. du vallon de Nanduébis près St-Martin Lantosque, 12.7.1875. **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre Saint-Sauveur de Tinée et St-Martin Vésubie, stations humides, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b); vallon de Ciastiglione: Testa della Capanna, berges, cristallin, 2200 m, 22.7.1908; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900 — 2000 m, 16.7.1908; col del Ferro, région alpine (entre les vals de Tinée et Stura), 2.8.1883; Mont Férant, à l'W du Mounier, prairies tourbeuses, 2000 m, 21.7.1902; versant N-E du Mt Férant, à l'W du Mounier, pelouses, terrain géologique tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val. Var:** col de Sanguinière au N d'Estenc, 1.8.1885; vallon inf. du Sanguinière près Esteng, marécages, grès, 2030 m, 27.7.1911; Estenc aux sources du Var, 29.7.1877; Estenc, prairies humides, 14.6.1875, leg. Reverchon sub nom. *Tofieldia palustris* Hudson; Entraunes, vallon de Bourdous, 12.7.1864 (herb. G. Thuret); Désert de St-Barnabé, lieux humides, 16.8.1875, leg. Reverchon.