

**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:** Cyperales  
**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:** 12.08.2025

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

## C Y P E R A L E S

*Cyperaceae***Scirpus sylvaticus** L.

**Env. Mondovi:** vallée de l'Ellero: près de Roccaforte-Mondovi, ruisseaux, silice, ca. 600 m, 27.7.1912; entre Mondovi et Briaglia Santa Croce, 12.6.1897; lungo l'Ellero a Cappadò in Borgatto (Mondovi), 15.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Corsaglia:** haute vallée de la Corsaglia, stations humides, silice, 1800 m, 25.7.1912. **Val. Casotto:** Vallone dell'Orzo, en montant de Pamparato au Monte Stope, 18.6.1897. **Val. Vésubie:** Lantosque: le Suquet, en aval, petit ruisseau bordant prairies rive gauche de la Vésubie, 8.6.1912, leg. J. Brugère, det. A. Saint-Yves.

**Scirpus holoschoenus** L. sensu lato

— incl. var. *romanus* (L.) Koch [= *Holoschoenus romanus* (L.) Fritsch], var. *australis* (L.) Koch [= *H. australis* (L.) Reichenb.], et var. *linnaei* auct. [= *H. vulgaris* Link].

**Préalp. Albenga:** en montant de Zuccarello au Monte Arena, 27.6.1897; env. de Pieve di Tecco: Monte Cucco, berges des torrents, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a). **Préalp. Menton:** Sospello, Alpes de Nice, 9.1832, leg. Durando; en montant de Gorbio au col de la Madonne, calc., 700-800 m, 4.6.1903. **Val. Estéron:** Bézaudun, la Mollière, 22.7.1871, leg. P. Consolat; Cluse de Cuébris, bords des eaux, calc., 500 m, 9.8.1912; Aiglun, 29.5.1875. **Préalp. Grasse:** entre Grasse et le Bar, 12.6.1893; val de Thorenc, montée du col qui mène des Quatre Tours à St-Auban, 22.7.1877. **Val. Var:** Annot, lieux humides, 14.6.1874, leg. Reverchon; Annot, 9.8.1874, leg. id. **Rég. litt.:** Albenga, lieux humides près les bords de la mer, 25.6.1891; Nice, vallon de St-Sylvestre, 16.7.1843, leg. Durando; région littorale, Grenouillères du Var, 21.10.1884, leg. J.-B. Barla; Golfe Jouan, 18.5.1862 (herb. G. Thuret); Cannes, 6.1851, leg. [illis.]. **Estérel:** entre Trayas et le col des Lentisques (Estérel), 29.5.1884; près de l'Auberge des Adrets, au N de l'Estérel, bords de la route, fossés, silice, 250 m, 6.6.1913 (a); entre Malvalette et le Cabre, dans l'Estérel (Var), 6.6.1899.

**Bolboschoenus maritimus** (L.) Palla

*Scirpus maritimus* L. subsp. *maritimus*

**Val. Var:** Annot, marais du Fugeret, 23.9.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** Albenga, 11.6.1879, leg. Gremlì; bords de la mer, Albenga, 9.7.1882; Albenga, 7.1883, leg. G. Gentile; Albenga, mares près des bords de la mer, 25.6.1891; marais de la plaine d'Albenga, 9.7.1902, leg. J. Briquet & F. Cavillier; env. de Ventimiglia, près des bouches de la Nervia, 1.7.1887; Nice, à l'embouchure du Var, 5.6.1843, leg. Durando; env. de Nice, iscles du Var, 31.5.1863 (herb. G. Thuret); embouchure du Var près Nice, 13.5.1871; Nice: la Californie, 1913, leg. J. Brugère; Nice, à la Californie, [lieux] humides, 6.1913, leg. id.; Vaugrenier près Antibes, 8.5.1875; marais du Golfe Jouan, 23.5.1858 (herb. G. Thuret); fossés entre la Bocca de Cannes et St-Cassien, 18.6.1886.

**Schoenoplectus lacustris** (L.) Palla

*Scirpus lacustris* L. subsp. *lacustris*

**Val. Var:** Annot, marais du Fugeret, 3.8.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** Nice, Grenouillères, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); alluvions du Var près de Nice, 20.5.1871; embouchure du Var, 4.6.1879, leg. Gremlì; Nice: la Californie, 4/5.1913, leg. J. Brugère; près de Cagnes, 11.6.1893.

**Isolepis setacea** (L.) R. Br.

*Scirpus setaceus* L.

*Schoenoplectus setaceus* (L.) Palla

**Val. Corsaglia:** Monte Merdenzone sur Fontane, points humides, grès, 1000-1450 m, 26.7.1912. **Val. Tanaro:** tra Ceva e Broglio in siti umidi, 16.6.1866, leg. G. B. Romano; env. de Ceva: en

descendant du Bric Giarandella sur Viola, 17.6.1897 [en mélange avec *Juncus bufonius*, (<sup>35</sup>)]; env. de Garessio: Vallon du Rio Inferno, entre Trappa et Valdinferno, 21.6.1897; Alpes d'Ormea: au-dessus de Chionea, 22.6.1899.

**Isolepis cernua** (Vahl) Roemer & Schultes

*Scirpus savii* Sebastiani & Mauri

*Schoenoplectus cernuus* (Vahl) Hayek

**Préalp. Menton:** Mont Razet près Castillon sur Menton, ruisseaux, calc., 900 m, 16.6.1903; Mont Razet sur Menton, sources du versant N-W, calc., 800-900 m, 17.6.1903; entre Gorbio et le col de la Madonna de Gorbio, sources, calc., 800 m, 4.6.1903. **Env. Grasse:** la Roquette près Mouans, lieux humides, 11.5.1872, leg. E. Burnat, F. Townsend, J. Orr & M. Moggridge. **Rég. litt.:** An feuchten Stellen im Val Seborino bei Bordighera in Ligurien, ca. 200 m, 9.6.1900, leg. C. Bicknell, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. II Liefer. 1901 N° 40*; env. de Nice, Vallon Obscur, 27.5.1859 (herb. G. Thuret); au Var [env. de Nice], septembre [s.a.], leg. Montolivo (herb. G. Thuret); les marécages de la pointe de Carras [Nice], 3.5.1863, leg. T. Canut (id.); Nice, la Californie, [lieux] humides, 4/5.1913, leg. J. Brugère; Cannes, au Golfe Jouan, 18.5.1879, leg. A. Gremlé; pelouses maritimes à Cannes, 26.5.1861, leg. E. Bourgeau, *Pl. Alp. marit. s. N°* (herb. G. Thuret). **Estérel:** bords de la route de l'Estérel entre Cannes et Fréjus près la gendarmerie (Var), fossés humides, 14.5.1875; au bord du Grenouiller près d'Agay (Var), 10.6.1899; bords des sources, vallon de l'Hubac des Escales entre Trayas et Agay par la montagne (Estérel), 29.5.1884; St-Raphaël bei Fréjus, 23.5.1869, leg. Alioth in herb. F. Schneider, Bâle.

**Trichophorum alpinum** (L.) Pers.

*Scirpus trichophorum* Ascherson & Graebner

*Scirpus hudsonianus* (Michx) Fernald

**Val. Stura:** Pietraporzio: Vallone del Piz, 12.7.1894, leg. E. Ferrari; vallon du Piz, au-dessus de Pietra Porzio, 20.7.1895; lacs du col de Bravaria près Sa Anna de Vinadio, 7.8.1876; Gias Pan Perdu, partie sup. de la vallée Riofreddo di Vinadio, 12.7.1895. **Val. Gesso:** env. d'Entraque: Vallon de la Steira, rochers humides, silice, 1800 m, 21.7.1909, leg. J. Briquet. **Val. Pesio:** Porta Sestrera, au N de la Cima di Marguareis, grès, 2000 m, 2.8.1912. **Alp. Garessio:** lieux marécageux entre Colle di Casotto et Gias Boccasoun (Garessio), 10.6.1906, leg. E. Ferrari & F. [illis.]. **Val. Vésubie:** Madonna della Finestre, points tourbeux, silice, 1900 m, 3.7.1909. **Val. Tinée:** env. de Mollières: col de Mercera, tourbières du versant E, cristallin, 2200 m, 28.7.1908; partie sup. du Rio de Valloars, env. de St-Dalmas le Selvage, 2100 m, 31.7.1905.

**Trichophorum caespitosum** (L.) Hartman

*Scirpus caespitosus* L. subsp. *caespitosus*

**Val. Gesso:** lac del Vej del Bouc au N du Mt Clapier, 22.7.1876. **Val. Corsaglia:** haute vallée de la Corsaglia, points humides, silice, 1800 m, 25.7.1912. **Alp. Ormea:** entre l'Alpe Archetti et le col del Pizzo d'Ormea, 26.7.1880, leg. Gremlé, Vetter & Burnat; Alpe degli Archetti près du Pizzo d'Ormea, ca. 1800 m, 15.7.1897; bords des torrents à Sella Revelli près du Pizzo d'Ormea, 2000 m, 6.7.1897; lacs Brignola, au N du Mongioje, berges, silice, 2100 m, 7.8.1900 (b). **Val. Roya:** vallée de la minière de Tende, 5.7.1879; Région Valaurette du Mont Bego, vallée de la Minière de Tende, 3.8.1888; Alpes de Tende: Lago Carbone (extrémité sup. vall. Minière), lieux humides, silice, 2170 m, 22.7.1901 (b); vers 2100 m, bords du ruisseau près du lac de Vastera sopr. di Fontanalba, Alpes maritimes de Tende, 21.7.1886. **Val. Vésubie:** Madonna delle Finestre, points tourbeux, silice, 1900 m, 3.7.1909; env. de St-Martin Lantosque, col de Salèze, 27.6.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** lac inf. de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, points humides, silice, 2230 m, 20.7.1914 (b); Testa della Capanna (val. Ciastiglione), tourbe humide, cristallin, 2300 m, 22.7.1908; col de la Lombarda, 13.7.1875; lacs inf. de Tini-bras, pré tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905; lac de la Tortissa, pelouses tourbeuses, 2400 m, 8.8.1902; lacs de Morgon sur Salzo Moreno, lieux humides, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; entre Bouziès et le col de Pelouse, 6.8.1883; vallon de Jallorgues, 30.7.1877. **Val. Var:** Vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911; haute

vallée du Var, source du Var, 13.7.1864 (herb. G. Thuret); Estenc, sources du Var, marais, 14.6.1875, leg. Reverchon; Cabane de Sanguinière près Esteng (sources du Var), marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911; Vallon inf. de Sanguinière près Esteng, mêmes date et leg.

**Trichophorum pumilum** (Vahl) Schinz & Thell.

*Scirpus pumilus* Vahl

*Scirpus alpinus* Schleicher ex Gaudin

**Val. Tinée:** vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908; versant N-E du Mt Féran, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902 [en mélange avec *Juncus triglumis*, (<sup>35</sup>)]; Pas de Barbacana, berges d'un petit lac, terrain tourbeux, 2300 m, 16.7.1908. **Val. Var:** col des Trente Souches, pelouses, terrain tourbeux, 2028 m, 28.7 [s.d.].

**Blysmus compressus** (L.) Panzer ex Link

*Scirpus compressus* (L.) Pers.

**Val. Stura:** lieux humides en montant à l'Enchastraye, au-dessus d'Argentera, 2.8.1895, leg. J. Briquet; vallon de Forneris, au S de l'Argentera, 26.7.1895, leg. id. **Val. Gesso:** vallée d'Entraque, près San Giacomo, marécages, 26.7.1874; prés, partie sup. du val de Sabbione (près Entraque), 8.8.1882. **Alp. Ormea:** env. d'Ormea: vallon du Rio Prato, en montant à la Rocca delle Penne, 8.7.1897; lieux humides sur le versant S du Mont Armetta près Ormea, 8.7.1897; Mont Antoroto, versant d'Ormea, prés humides, terrain tourbeux, 1400 m, 31.7.1900 (b), det. "*Blysmus compressus* Panz. fa. *angustifolia*" (H. Christ, 1900). **Préalp. Menton:** en montant de Gaudissart au Mont Méras près Castellon, ruisseaux, calc., 700-800 m, 6.6.1903; sommet du col de Braus, côté Sospel, 25.6.1879, leg. Gremlin. **Val. Vésubie:** vallée sup. de la Gordolasca, bords des eaux, 27.6.1875; env. de St-Martin Lantosque, Bois du Boréon, 16.7.1865 (herb. G. Thuret). **Préalp. Nice:** la Mairis, près Luceram, 17.8.1864 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908; versant N-E du Mont Féran, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, lieux humides, 12.6.1875, leg. Reverchon; au-dessous des Aiguilles de Pelens, 1500 m, 22.7.1898; hauteurs dominant Méailles et Fugeret, env. d'Annot, 23.7.1885; Annot, lieux humides, 14.7.1874, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** la Faye, St-Auban [...], 17.6.1863 (herb. G. Thuret); Coursegoules, près des sources de la Cagne, lieux humides, calc., 1000 m, 9.6.1901 (a). **Rég. litt.:** Albenga, 7.1883, leg. G. Gentile.

**Eriophorum angustifolium** Honkeny

**Val. Stura:** Gias Pan Perdu, partie sup. de la vallée du Riofreddo de Vinadio, 12.7.1895. **Val. Gesso:** vallée de Valetta près de Valdieri les bains, 29.7.1876. **Alp. Ormea:** Mont Antoroto, versant d'Ormea, prés humides, calc., 1500 m, 31.7.1900 (b); lac Rascaira (versant N du Mongioje), berges, silice, 2000 m, 7.8.1900 (b). **Val. Roya:** sommités entre le Barracou du col de Tende et le col de la Perla, 8.8.1872; lieux marécageux des env. de la mine de Tende, 25.6.1860, leg. Canut (herb. G. Thuret); Alpes de Tende: col du Sabbione, versant S, tourbières, silice, 2000 m, 26.7.1909. **Val. Vésubie:** Madonna delle Finestre, points tourbeux, silice, 1900 m, 3.7.1909. **Val. Tinée:** lacs de Milefuons, entre la Bolline et Mollières, mares, silice, 2300 m, 21.7.1914 (b); env. de Mollières: col de Mercera, tourbières du versant E, cristallin, 2200 m, 28.7.1908; partie sup. du Val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908; Testa della Capanna (val Ciastiglione), marécages, cristallin, 2300 m, 22.7.1908; col de la Lombarda, 13.7.1875; 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; lacs inf. du Tinibras, prés tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905; lac de la Tortissa, pelouses tourbeuses, 2400 m, 8.8.1902; lac de la Tortissa (env. de St-Etienne de Tinée), berges tourbeuses, cristallin, 2450 m, 3.8.1905; lacs de Morgon sur Salzo Moreno, marécages, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; entre le col de

Pelouse et Bouzies, 6.8.1883; vallon sup. de Jallorgues, 30.7.1877; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911; descente de Tête Ronde sur le vallon de Valloars, bords des torrents, flysch, 2100 m, 31.7.1905, (35); versant N-E du Mt Férent à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val. Var:** vallon de Cianavela (gorges du Cians), pentes humides au-dessus de Prua, grès rouge, 1500 m, 15.7.1902; col des Trente Souches sur Entraunes, pelouses tourbeuses, 2028 m, 28.7.1902; vallon d'Estrop sur Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911; vallon inf. de Sanguinière (sources du Var), marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911. **Préalp. Grasse:** fossés, près le château du Haut Thorenc, 18.6.1884.

### **Eriophorum latifolium** Hoppe

**Val. Stura:** col della Maddalena, 1.8.1895 (b). **Val. Gesso:** extrémité sup. du val de Sabbione au-dessus d'Entraque, 5.8.1874. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, vallon de Saoute, 22.6.1862 (herb. G. Thuret); val de Marguaires (fond du val Pesio), 26.7.1872; Porta Sestrera, au N de la Cima Marguareis, marécages, grès, 2000 m, 2.8.1912. **Préalp. Mondovi:** marécages entre le col de la Madonna delle Neve et Pamparato, 600-800 m, 17.6.1897. **Val. Tanaro:** pentes du Mindino près de Garessio sur le Tanaro, 27.5.1893; env. de Garessio: Mont Mindino, versant E, 1400-1500 m, 30.6.1897; Mont Antoroto, versant d'Ormea, prairies humides, calc., 1500 m, 31.7.1900 (b). **Val. Arroscia:** Monte Cucco près Pieve di Teco, près marécageux, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a); Castello dell'Aquila sur Ranzo, sources, grès, 800 m, 8.6.1914 (a). **Val. Nervia:** mare sur le versant S du Mont dei Carmibinelli entre Triora et Pigna à 1100 m, 30.6.1880 (a). **Val. Roya:** vers 1600 m, à l'extrémité de la vallée sup. du Riofreddo près Tende, 1.8.1892; Alpes de Tende: Vallée Rio Freddo, près des Gias Marberrega, lieux humides, calc., 1700 m, 27.7.1901 (b); lieux marécageux des env. de la mine de Tende, 25.6.1860, leg. T. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, Cabanes de Cérèze, 16.7.1865 (herb. G. Thuret); le Plan des Vaches près de Figaret, 9.6.1863, leg. Canut (id.). **Val. Tinée:** lacs de Vens, 17.7.1876, leg. P. Consolat; descente du col de Colombart sur la Tinée, 6.8.1887; partie inf. du vallon de la Braise, près de Sestrières inf., Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1887. **Val. Var:** lieux humides au-dessous des Aiguilles de Pelens, 22.7.1898; Annot, les marais, 16.6.1874, leg. Reverchon; entre Puget-Théniers et la mine par la montagne (Mt Aurafort), 21.6.1884. **Val. Estéron:** sources de l'Estéron près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a); St-Auban, prairie humide, calc., 1060 m, 27.6.1909. **Préalp. Grasse:** [lieux] humides, Thorenc, 6.1913, leg. J. Brugère.

### **Eriophorum scheuchzeri** Hoppe

**Val. Stura:** col de Larche, près Barcelonnette, [s.d., s. leg.], sub nom. *E. capitatum* L.; partie sup. du vallon de Pouriac ou Puriac près Argentera, 30.7.1895 (b). **Val. Gesso:** mares, près les Gias de Fenestrelle (extrémité sup. du val della Rovina sur Entraque), 2.8.1874; extrémité sup. du val Sabione sur Entraque, 21.7.1876. **Val. Vermentina:** col de Tende, 7.1843, leg. Reuter (herb. G. Thuret); col de Tende [s.d.], leg. Huguenin (id.). **Val. Pesio:** région alpine: petit lac entre le col del Pa et le col qui va à l'extrémité du val Sestrera du val de Pesio, 13.8.1874. **Alp. Ormea:** lac Rascaira (versant N du Mongioje), berges, silice, 2000 m, 7.8.1900 (b); lac Brignola, au N du mont Mongioje, stations humides, silice, 2200 m, 24.7.1912. **Val. Roya:** Alpes de Tende: Colle dei Signori près Cima di Pertega, marécages, calc., 2110 m, 2.8.1901 (b). **Val. Tinée:** lac inf. de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, points humides, silice, 2230 m, 20.7.1914 (b); col de Sistrion (extrémité sup. du val Ciastiglione), berges, terrain tourbeux, 2400 m, 25.7.1908; col de la Lombarda, 13.7.1875; lac de Rabuons, env. de St-Etienne de Tinée, berges, vase, 2500 m, 17.7.1908; lac de Rabuons sur St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 2500 m, 29.7.1913 (b); St-Etienne des Monts, lacs de Vins, 17.7.1876, leg. P. Consolat; Salsa-morena, 11.8.1863, leg. T. Canut (herb. G. Thuret); lacs sup. de Morgon sur Salzo Moreno, marécages, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; près du sommet du col de Colombart, versant de la Tinée, 6.8.1887; col de Colombart près St-Dalmas le Selvage, marécages, grès, 2540 m, 5.8.1911; Vallon de Jallorgues (celui qui débouche à Sanguinière), 3.8.1885; vallon de Jallorgues près St-Dalmas le Selvage, pelouses tourbeuses, flysch, 2000 m, 31.7.1905; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911; col de Jallorgues, 30.7.1877; près du Pas de

Roja, marécages, 1500-1600 m, 24.7.1902; Vallon de Veillos, près du Pas de Roja, pelouses, terrain tourbeux, 1900 m, 25.7.1902. **Val. Var:** vallon de la Boulière, au N-E d'Entraunes, lieux humides, calc., 2400 m, 31.7.1902; haute vallée du Var, Vallon de Jallorgues [sic!], 14.7.1864 (herb. G. Thuret); marais de Jallorgues sur Esteng, 10.7.1875, leg. Reverchon sub nom. *E. capitatum* Host; vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911; vallon inf. de Sanguinière (source du Var), marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911; Tête de Sanguignerette près Esteng, berges des torrents, grès, 2400-2500 m, 2.8.1911; col de la Cayolle près Esteng, marécages, calcaire-grès, 2400 m, 26.7.1911; Mont Garet, 13.7.1864 (herb. G. Thuret). **Val. Verdon:** Annot, Mont Cauyé. Lac Lignet [= Lignin], 19.8.1874, leg. Reverchon sub nom. *E. capitatum* Host; lac principal du col de Lignin (entre Colmars et Annot), Basses-Alpes, 18.7.1885; lac d'Allos, 25.7.1889, leg. G. Vidal; lac d'Allos (Basses-Alpes), marécages, grès-calc., 2250 m, 28.7.1911.

**Eleocharis quinqueflora** (F. X. Hartmann) O. Schwarz  
*Scirpus pauciflorus* Lightf.

**Val. Stura:** bords du lac della Maddalena, extrémité sup. val. Stura, 1.8.1895. **Val. Ellero:** col ou Sella della Piastra, entre les vals de l'Ellero et de Pesio, 17.7.1880. **Val. Roya:** vallée de la Minière de Tende, 5.7.1879. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, col des Fenêtres, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); Id., col de Salèze, 27.6.1865 (id.). **Val. Tinée:** env. de Mollières: col de Mercera, tourbières du versant E, cristallin, 2200 m, 28.7.1908; partie sup. du vallon de Ciastiglione, berges, terrain tourbeux, 2000 m, 23.7.1908; extrémité sup. du Val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908; col de Barbacana, berges d'un petit lac, versant S, vase, 2300 m, 16.7.1908; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne de Tinée, berges du torrent, cristallin, 1900-2000 m, 14.7.1908; entre Bouziès et le col de Pelouse, 6.8.1883; Sestrières sup. près St-Dalmas le Selvage, berges des ruisselets, grès, 2300 m, 4.8.1911; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911; versant N-E du mont Férent, à l'W du Mt Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7. [s.a.]; col du Mt Pelevo, au N du Mt Mounier, marécages, tourbe, 1900 m, 23.7.1905. **Val. Var:** col de la Cayolle sur Esteng, marécages, calcaire-grès, 2460 m, 26.7.1911; vallon inf. de Sanguinière près Esteng, marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911; haute vallée du Var, source du Var, 13.7.1864 (herb. G. Thuret); vallon d'Estrop près Esteng, berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911; col des Trente Souches, pelouses, terrain tourbeux, 2028 m, 28.7.1902; St-Martin d'Entraunes, lieux humides, 12.6.1875, leg. Reverchon; Annot, lieux humides, 22.4.1874, leg. id. **Val. Verdon:** lac d'Allos (Basses-Alpes), estuaire marécageux des torrents, grès-calc., 2250 m, 28.7.1911. **Val. Estéron:** St-Auban, prairies humides, calc., 1060 m, 27.6.1909; entre St-Auban et la Montagne de Bleine, prés humides, terrain tourbeux, 1100 m, 29.5.1903. **Préalp. Grasse:** Montagne de l'Audibergue, 9.6.1907, leg. A. Saint-Yves; Montagne de l'Audibergue, versant S, points humides, calc., 1300-1400 m, 14.6.1913 (a).

**Eleocharis palustris** (L.) Roemer & Schultes  
*Scirpus palustris* L.

**Val. Tanaro:** fossés entre Garessio et Trappa, 21.6.1897. **Val. Tinée:** col du Mont Pelevo, au N du Mounier, marécages, tourbe, 1900 m, 23.7.1905. **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, marais au Désert de St-Barnabé, 24.6.1875, leg. Reverchon; lieux humides sous les Aiguilles de Pelens, 1500 m, 22.7.1898; Annot, les marais, 17.6.1874, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** sources de l'Estéron, près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a). **Préalp. Grasse:** entre Andon et Caille (sources du Loup), fossés, calc., 1150 m, 14.6.1913 (a). **Rég. litt.:** près d'Albenga, points humides, alt. 1 m, 7.6.1914 (a); bouches de la Nervia entre Ventimiglia et Bordighera, 29.4.1887; env. de Nice, Grenouillères, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); Cannes, bords d'un étang, au Riou, 7.5.1875. **Estérel:** bords du torrent d'Agay (Var), 16.5.1875.

**Eleocharis multicaulis** (Sm.) Desv.*Scirpus multicaulis* Sm.

**Rég. litt.:** lieux marécageux de la pointe de Carras [Nice], 3.5.1863, leg. T. Canut (herb. G. Thuret); Nice au Var, septembre [s.a.], leg. Justin Montolivo (id.). **Estérel:** Théoule (l'Estérel), bords d'un ruisseau sur la route de Trayas, 25.5.1884.

**Fimbristylis bisumbellata** (Forsskål) Bubani*Fimbristylis dichotoma* auct., non (L.) Vahl

**Rég. litt.:** Albenga, près le bout du pont sur la Centa: à la rive droite, 19.9.1887, leg. C. Bicknell; banks of Roya near Ventimiglia, 20.10.1871, leg. M. Moggridge; Ventimiglia, 12.9.1887, leg. C. Bicknell; prope Ventimiglia, 9.1895, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3278; env. de Nice, Grenouillères, 4.10.1861 (herb. G. Thuret); prairies de l'embouchure du Var, sur terrain d'alluvions, 14.9.1867, leg. Huet & Canut, Fl. exsicc. C. Billot N° 3925; prairies de l'embouchure du Var, 15.10.1867, leg. Huet; Alpes-Maritimes: prairies d'alluvion à l'embouchure du Var. Seule station connue en France. 9.1894, leg. V. Bonafons, Fl. exsicc. Ch. Magnier N° 4097; Nice au Var (atterrissements de l'embouchure), 2 & 12.9.1897, leg. Bonafons, Soc. Rochelaise 1898 N° 4343; sables humides près de l'embouchure du Var, 27.9.1900, leg. G. Vialon & F. Héribaud, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1900 N° 1129; marécages de l'embouchure du Var (rive gauche) près Nice, 9.1906, leg. J. Arbost, sub nom. *F. dichotoma* Vahl fa. *gracilis* Goiran (inédite), forme stationnelle croissant dans les gazons compacts de *Cyperus*, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1906 N° 1734; Ager nicaensis: in arenosis et glareosis, fere ad litora maris, ad sinistram fluminis Vari, loco ab incolis *Granouiera* vocato, cum aliis nonnullis Cyperaceis (*Cyperus distachyos*, *C. serotinus*, *C. globosus*, *C. flavescens*, *C. fuscus*). 8-10.1906, leg. A. Goiran sub nom. *F. dichotoma* Vahl (1806) fa. *gracilis* Goir. fa. nov., Fl. ital. exsicc. curant. A. Fiori, A. Béguinot & R. Pampanini N° 747; env. de Nice: marais du Var à Colomars, 17.7.1905, leg. A. Saint-Yves; env. de Nice: bords du Var, près Colomars, 25.9.1907.

**Cyperus longus** L.; incl. **C. badius** Desf.

**Val. Estéron:** Bézaudun, dans les jardins, 11.7.1871, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** entre Seillans et Fayence (Var), lieux humides, calc., 5.6.1901 (a), det. "*C. badius*" (F. Cavillier, s.d.). **Rég. litt.:** Albenga, mares près des bords de la mer, 25.6.1891, det. id.; bords de la Centa près d'Albenga, 26.6.1897, det. id.; près d'Albenga, bords des mares, alt. 1 m, 7.6.1914 (a), det. id.; bords du torrent Impero à Castelvecchio près d'Oneglia, 28.6.1882, det. "*C. longus* L. subsp. *eu-longus* Asch. & Graeb." (F. Cavillier, s.d.); près Isolabona, vall. Nervia, 24.6.1886, det. "*C. longus* L. subsp. *badius* Asch. & Graeb." (id.); Vintimiglia, bords d'un canal, 20.6.1880 (a), det. id.; An feuchten Stellen am Flusse Roja bei Ventimiglia in Ligurien, alluvium, Begleitpflanzen *Juncus obtusiflorus* Ehrh., [...], 5-10 m, 31.5.1889, leg. C. Bicknell, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. I Liefer. 1900*; près de Menton, plaine (en venant de Ste Agnès), 12.6.1896, det. id.; Pont de Peille près Drap, lieux humides, 2.7.1900 (a), det. id.; vallons de St-Etienne et St-Philippe près de Nice, 27.6.1843, leg. Durando; région littorale, Nice, champs, 9.1884, leg. J.-B. Barla; Ager nicaensis: Niceae (Nizza), in fossis loco California dicto, prope maris litora, 9.1909, leg. A. Goiran, Fl. ital. exsicc. ser. 2 curant. A. Fiori & A. Béguinot; Nice, la Californie, terrains humides, 6.1913, leg. J. Brugère, det. "*C. longus* L. subsp. *eu-longus* Asch. & Graeb." (F. Cavillier, 1925); Antibes, fossés près de la Brague, 27.5.1858 (herb. G. Thuret); Antibes, allées du jardin [de la Villa Thuret], 11.6.1858 (id.); Golfe Jouan, 13.6.1858 (id.); dans un ruisseau au Golfe Jouan, 22.9.1892, leg. Bastreri, det. "*C. longus* L. subsp. *badius* Asch. & Graeb." (F. Cavillier, s.d.); Cannes au Cap Croisette, 7.5.1871; Cannes, à la Croisette, 6.5.1875; Cannes, quartier de la Californie et de la Croisette, 5.5.1879, leg. A. Gremlé, det. id.; la Bocca près de Cannes, 22.5.1896, det. id. **Estérel:** bords d'un ruisseau, près de la maison forestière des Trois Termes (Estérel), 5.6.1899, det. id.; entre le Gratadis et Agay, massif de l'Estérel, 3.6.1899, det. id.; Agay (dépt du Var) près de Cannes, 1.5.1871, leg. E. Burnat, J. Orr & l'abbé Lelièvre; entre St-Raphaël et Armitelle, chemin d'Agay, limite des A.-M., 23.6.1887, det. id.

**Cyperus rotundus** L.

**Rég. litt.:** Bordighera, [...] 6.6.1879, leg. Gremlì; Am Wegen, am kultivierten und unkultivierten Orten bei Bordighera in Oberitalien (Ligurien), Sand und Tharboden, Begleitpflanzen *Amaranthus deflexus* L., *A. patulus* Bert., *Chenopodium album* L., *Cyperus aureus* Ten., alt. 5 m, 9.1899, leg. A. Bianchi, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. I Liefer. 1900 N° 3*; bouches de la Nervia près Vintimiglia, 10.7.1902, leg. J. Briquet & F. Cavillier; Vintimiglia, sables maritimes, 12.12.1876, leg. W. Barbey; Menton, 16.9. [s.a.], leg. Ardoino (herb. G. Thuret); lieux humides au voisinage des ruisseaux, Golfe Jouan, 22.9.1892, leg. Bastreri; Cannes, sables, bords des chemins vers la plage côté de la Croisette, 18.6.1871; Cannes à la Croisette, 6.6.1875.

**Cyperus kalli** (Forsskål) Murb.

*Cyperus capitatus* Vandelli, non Burm.  
*Cyperus schoenoides* Griseb.

**Rég. litt.:** Varigotti, sables maritimes, 4.6.1914, leg. A. Saint-Yves; In arenosis maritimis prope Bordighera, 5.1895, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3276; An sandigen Stellen in der Nähe des Meeres bei Bordighera [...], Meersand. [...] Am Meeresstrand ca 1 m alt., 5.1899, leg. C. Bicknell, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. I Liefer. 1900 N° 5*; Antibes, 6.7.1860 (herb. G. Thuret); Golfe Jouan, 13.6.1858 (id.); Golfe Jouan, sables maritimes, 10.5.1872, leg. P. Consolat; sables maritimes à Cannes, 26.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 267 (herb. G. Thuret); Cannes, [s.d.], leg. Girody; champs de sable à la Bocca à Cannes, 4.5.1871; la Bocca, sables maritimes à Cannes, 16.5.1879, leg. A. Gremlì. **Estérel:** St-Raphaël, sables maritimes, 11.5.1873 & 6.1874, leg. Hanry.

**Cyperus michelianus** (L.) Delile subsp. **michelianus** — [φ?]

*Scirpus michelianus* L.

**Val. Var:** Annot, marais de St-André, rare, 14.8.1874, leg. Reverchon [avec une note manuscrite de Burnat: "ne vient pas d'Annot!!"].

**Cyperus serotinus** Rottb.

**Rég. litt.:** marais à la Nervia près Bordighera, 9.1900, leg. C. Bicknell sub nom. *C. Monti* L. fil.; An feuchten Stellen bei der Mündung des Flusses Nervia bei Bordighera in Ligurien, Nahe dem Meere, 25.9.1900, leg. C. Bicknell & L. Pollini, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. II Liefer. 1901 N° 32*; près Vintimiglia, 18.9.1886, leg. C. Bicknell sub nom. *C. Monti* L. fil.; Nice à la Californie, 29.9.1891, leg. G. Vidal sub nom. id.; prairies à l'embouchure du Var, 17.10.1867, leg. Huet sub nom. id.; près de l'embouchure du Var, 25.9.1892, leg. Bastreri; Nice, embouchure du Var, 2.10.1907, leg. F. Cavillier.

**Cyperus laevigatus** L. subsp. **distachyos** (All.) Maire & Weiller in Maire

**Rég. litt.:** env. de Nice, les Grenouillères, 31.5.1863 (herb. G. Thuret); Nice au Var, août-septembre [s.a.], leg. Justin Montolivo (id.); prairies maritimes, fossés entre Nice et l'embouchure du Var, 15.9.1867, leg. Huet; Ager nicaeensis, ad litora maris in locis palustribus et inundatis Granouiera et California vocatis, ad sinistram fluminis Vari: raro tamen occurit. 6/11.1906, leg.? A. Goiran, Fl. ital. exsicc. curant. A. Fiori, A. Béguinot & R. Pampanini N° 742.

**Cyperus globosus** All., non Forsskål

*Cyperus flavidus* Retz.

**Rég. litt.:** près Vintimiglia, 18.9.1886, leg. C. Bicknell; Vintimiglia, bords de la Roja, 11.11.1887; Vintimiglia, bords de la Roja non loin de la frontière franco-italienne, 25.9.1892 (a), Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1895 N° 563; rive gauche de la Roja à Vintimiglia, 25.9.1892, leg. Bastreri; Vintimiglia, 9.1899, leg. C. Bicknell; In Sümpfen am Flusse Roja bei Vintimiglia in Ligurien, alluvium [...], ca. 5-10 m, 9.1899, leg. L. Pollini, A. Kneucker *Cyper. & Junc. exsicc. I Liefer. 1900 N° 1*; Vintimiglia, in paludibus circa urbem, alt. 3 m, 12.9.1904, leg.

C. Bicknell, Fl. ital. exsicc. curant. A. Fiori, A. Béguinot & R. Pampanini N° 7; alluvions de la Roja près de Ventimiglia, 10.8.1905, leg. F. Cavillier; Nice, misit Perreymond 1828, leg. Durando; graviers à l'embouchure du Var, St-Martin-du-Var [sic!], 19.9.1855, leg. Baron G. de Contes, Reliq. Maillanae N° 1802; env. de Nice, embouchure du Var, 4.10.1861 (herb. G. Thuret); prairies à l'embouchure du Var, 15.9.1867, leg. Huet; Nice, à la Californie, 12.9.1892, leg. Bonafons in herb. G. Vidal; Nice, prairies marécageuses à l'embouchure du Var, 9.1894, leg. Bonafons, Fl. selecta exsicc. Ch. Magnier N° 3872; Nice, à l'embouchure du Var, 2-12.9.1907, leg. Bonafons, Soc. Rochelaise 1898 N° 4341; Nice, embouchure du Var, 2.10.1907; env. de Nice, marais du Var à Colomars, 17.9.1905, leg. A. Saint-Yves; Id., bords du Var près Colomars, 25.9.1907.

### **Cyperus flavescens** L.

**Env. Cuneo:** Cuneo, 4.8.1877, leg. Grelli. **Rég. litt.:** env. de Nice, Grenouillères, 4.10.1861 (herb. G. Thuret); région littorale, Var, 19.9.1884 & 10.1885, leg. J.-B. Barla; près des bouches du Var, 25.9.1892, leg. Bastreri; Nice, embouchure du Var, 2.10.1907; Nice: la Californie, près Var, 8.1912, leg. J. Brugère, det. A. Saint-Yves, 1912; Colomars, lit du Var, lieux humides, alluvions, 17.9.1905, leg. A. Saint-Yves in herb. J. Brugère; la Brague près d'Antibes, 23.9.1892, leg. Bastreri; Vallauris, vallon du Fugheiret, 10.10.1872, leg. Gazan & P. Consolat.

### **Cladium mariscus** (L.) Pohl

**Rég. litt.:** Nice: la Californie, 4/5.1913, leg. J. Brugère; Clairmarais, 25.6.1847, leg. Baron G. de Contes, Pl. des env. de Nice; mares au bord de la mer entre l'embouchure du Loup et Antibes, 27.6.1884; mares au bord de la mer entre Antibes et Cagnes, 27.6.1884; Golfe Jouan, 13.6.1858 (herb. G. Thuret). **Estérel:** massif de l'Estérel entre le Perthus et le Pigeonnier, 6.6.1899; en amont du Pont du Perthus (Estérel), 28.5.1907, leg. A. Saint-Yves.

### **Rhynchospora alba** (L.) Vahl

**Val. Pesio:** chemin de San Bartolomeo di val Pesio au Mont Mascaron, près humides, marais, 17.7.1888, (35).

### **Schoenus nigricans** L.

**Préalp. Nice:** entre la Rocca Seira et le col St-Roch, entre Utelle et Lucéram, 10.6.1896; entre Coaraze et la Baisse de la Croix, lieux humides, molasse, 500-600 m, 11.6.1903; région montagnaise, Berra, 4.11.1884, leg. J.-B. Barla. **Préalp. Grasse:** St-Jeannet du Var, 3.6.1879, leg. Grelli. **Val. Var:** vallée de la Chalvogne près Entrevaux, ruisseaux entre la Serre et Montblanc, calc., 700-800 m, 27.5.1903; Annot, lieux humides, 20.8.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** Albenga, près de l'embouchure de la Centa, 26.6.1897; versant N du Monte Nero, en montant depuis Castelbianco, 27.6.1897; Cabbé, 28.5.1877, leg. W. Barbey; Mt Agel, golf [sic] humides, 3.1912, leg. J. Brugère; env. de Nice, 1838, leg. Geoffroy in herb. Durando; Nice, vallon de St-Sylvestre, 16.7.1843, leg. Durando; Vallauris, vallon du Fugheiret, 30.4.1872, leg. P. Consolat; Cannes, au cap Croisette, 17.4.1871; Cannes, à la Croisette, 26.4.1879, leg. A. Grelli. **Estérel:** vallon du Grenouiller, près le Gratadis (env. d'Agay), 29.5.1884; vallon sup. du Mal Infernet (Estérel), 8.6.1899. **Tanneron:** pré humide près le château de Tournon sur Siagne, 13.6.1893.

### **Schoenus ferrugineus** L.

**Val. Verdon:** Mont Cauyé, lac Lignet [= Lignin], 19.8.1874, leg. Reverchon.

### **Elyna myosuroides** (Vill.) Fritsch

*Elyna bellardii* (All.) W. Koch

*Elyna spicata* Schrader

*Kobresia myosuroides* (Vill.) Fiori in Fiori & Paol.

**Val. Pesio:** Alpes de Tende: Cima della Fascia, rochers, calc., 2400 m, 2.8.1901 (b); Id.: Mte delle Carsene, rochers du versant N, calc., 2300-2380 m, 2.8.1901 (b). **Val. Ellero:** Ciapere di Seiras, au N du Mont Mongioje, gazons du sommet, calc., 2480 m, 24.7.1912. **Val. Corsaglia:**

Cima Verzera, arêtes, humus, 1990 m, 4.8.1900 (b). **Alp. Ormea:** Cima Cinajera (Alpes d'Ormea), arêtes, humus sur calc., 2150 m, 3.8.1900 (b); Pizzo d'Ormea, arêtes, silice, 2450 m, 6.8.1900 (b); Pizzo di Conolia, sur Viozene, arêtes, calc., 2500 m, 6.8.1900 (b); Alpes de Tende: Cima delle Saline, arêtes, calc., 2600 m, 28.7.1901 (b); Cima Missoun, sur Upega, arêtes, silice, 2350 m, 12.8.1900 (b). **Alp. Rezzo:** sommet du Mont Frontè, 31.7.1886. **Val. Roya:** Alpes de Tende: Cima di Pertega, hautes herbes, calc., 2400 m, 28.7.1901 (b); Id.: entre les cimes di Velega et del Vescovo, rochers, silice, 2250-2400 m, 3.8.1901 (b); Id.: Cima Marguareis, arêtes rocailleuses, calc., 2600 m, 1.8.1901 (b); Id.: Castello Icevolai, près Mte delle Carsene, rochers herbeux, calc., 2200 m, 31.7.1901 (b); Id.: Castello Frippi, près Cima Marguareis, rochers, calc., 2200-2300 m, 30.7.1901 (b); Id.: Mont Bocche Rosse (val. Minière), gazons, crêtes, calc., 2400 m, 20.7.1901 (b); Id.: Mont Scandai (val. Minière), gazons du sommet, calc., 2450 m, 20.7.1901 (b); Id.: Cima di Ciavrairen (val. Minière), pelouses du sommet, calc., 2336 m, 23.7.1901 (b). **Val. Tinée:** Cime de Blancias sur St-Etienne de Tinée, rochers, cristallin, 2700 m, 3.8.1905; du lac de la Tortissa au col du Fer, env. de St-Etienne de Tinée, rochers, cristallin, 2500 m, 3.8.1905; Salza Morena, aux sources de la Tinée, 1.8.1877; Cime de la Bonette (source de la Tinée), plaques de gazon, tourbe sèche, calc., 2800 m, 5.8.1911; col de la Moutière ou du Planton, sommités, Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 1.8.1887; Cime de la Bercia près St-Etienne de Tinée, rochers, calc., 2278 m, 12.7.1908; Mont Rognos, vallée sup. de la Roja, arêtes, terrain décalcifié, 2500 m, 1.8.1902. **Alp. Beuil:** Mont Féran, au N-W du Mt Mounier, pelouses décalcifiées, 2300 m, 22.7.1902; sommités sur le Vallone Conca Mauro du Mt Meunier (versant S du Meunier), 3.8.1876; [...] au S du Mt Mounier, presque partout, échantillons luxuriants [...], calc., pelouses plus ou moins rocailleuses, 2250 m, 4.8.1904, leg. A. Saint-Yves; du col de la Valette à Peira Blanca (massif du Mounier), rochers, grès, 2100 m, 21.7.1908; col de Mulines près Beuil, rocailles, calc., 2000 m, 17.7.1902. **Val. Var:** sommet du col de la Cayolle, haute vallée du Var près Estenc, lieux secs, 5.8.1885; l'Eschillon, au N d'Esteng, gazons, grès, 2700 m, 26.7.1911; Cime de l'Encombrette, rocailles herbeuses, 2600 m, 29.7.1911; Roche Grande [sur] Estenc, les rochers, 10.7.1875, leg. Reverchon; Annot, mont Cauyé, lieux arides, 19.8.1874, leg. Reverchon.

#### **Carex distachya** Desf.

*Carex linkii* Schkuhr

*Carex longiseta* Brot.

**Env. Grasse:** la Roquette près Grasse, bords des bois, 15.4.1868, leg. Huet, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** Ad Ceriana prope San Remo, 4.1898, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3883; près Antibes, Biot, 14.4.1862 (herb. G. Thuret); vallon de Vallauris près Antibes, 9.5.1860 (id.); Cannes, au-dessus de l'W de la ville, 3.5.1872; la Bocca près de Cannes, 16.5.1879, leg. A. Gremlé. **Estérel:** taillis dans un vallon ouvrant sur la mer à une demi heure au S de la Napoule près de Cannes, 11.4.1859, leg. Leresche; Théoule, au pied de l'Estérel, 13.6.1875; près de Théoule (Estérel), 25.5.1884; Estérel: col de Notre-Dame, garigues, silice, 20.4.1914, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; entre Trayas et Agay, versant littoral de l'Estérel, dépt. du Var, 8.5.1879, leg. A. Gremlé; Estérel: près du Pont du Perthus, 28.5.1907, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; près de l'Auberge des Adrets (Estérel), talus de la route, silice, 250 m, 8.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; versant N-E du Mont Vinaigre (Estérel), 5.1884. **Tanneron:** St-Cassien sur Siagne, bois, 29.5.1879, leg. Gremlé.

#### **Carex paniculata** L. subsp. **paniculata**

**Val. Vermenagna:** Roc Castellazzo, à l'entrée de la vallée San Giovanni de Limone, 11.8.1891.

**Val. Tanaro:** vallon de Boscea, en montant de Garessio au Mont Galé, 1.7.1897; Mont Antoroto, versant d'Ormea, pré humide, terrain tourbeux, 1400 m, 31.7.1900 (b); Carlino [pour: Carnino], Viozene, [s.d.], leg. G. Gentile. **Rég. litt.:** Civezza, 1883, leg. Gentile. **Val. Roya:** près la Minière de Tende, 5.7.1879, leg. Gremlé, det. "*C. paradoxa* Willd." (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée:** Mont Pelevo: vallon du Riou Blanc, berges du torrent, calc., 1800 m, 23.7.1905; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; St-Etienne de Tinée au Pont du Rabuons, prairies humides,

cristallin, 1000 m, 13.7.1905, leg. J. Brugère. **Val. Var:** au-dessous des Aiguilles de Pelens, 1500 m, 22.7.1898; vallon de Barlatetta, au N de Châteauneuf d'Entraunes, clairières des bois, terrain tourbeux, 1700 m, 23.7.1902. **Val. Estéron:** Saint-Auban, prairies humides, calc., 1000 m, 27.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** vallée sup. de Thorenc dite Haut Thorenc, 18.6.1884.

**Carex otrubae** Podp.

*Carex vulpina* L. var. *nemorosa* Koch

*Carex subvulpina* Senay

**Env. Mondovi:** entre Mondovi et le Santuario, fossés au bord de la route, 14.6.1897, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** près de Gattières, bassin du Var inf., 9.6.1893, <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron:** Bouyon, bords des ruisseaux, 25.8.1871, leg. E. Barlet sub nom. *Panicum crus-galli* [!], <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** Albenga, 30.5.1893, <sup>(35)</sup>; Nice: la Californie, 4/5.1913, leg. J. Brugère, <sup>(35)</sup>; la Brague près Antibes, 29.4.1884; fossés, plaine de la Brague près Antibes, 4.6.1887, <sup>(35)</sup>; Vallauris (Golfe-Juan), 26.4.1872, leg. P. Consolat, <sup>(35)</sup>; Golfe Jouan, 29.4.1858 (herb. G. Thuret); Golfe Jouan, près le littoral, 19.6.1886, <sup>(35)</sup>. **Estérel:** la Napoule près Cannes, 6.5.1879, leg. A. Gremlé, <sup>(35)</sup>. **Tanneron:** entre l'Apier et Auribeau, bords de la Siagne, 7.6.1884.

**Carex contigua** Hoppe sensu lato

*Carex muricata* auct. an L.

**Val. Vermenagna:** Limone, le long du torrent, 10.6.1897, det. "*C. divulsa*" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Val. Corsaglia:** vallone dell'Orzo, en montant de Pamparato au Mte Stope, 18.6.1897, det. H. Christ, 1900. **Val. Tanaro:** fossés entre Ceva et Monbasiglio, 15.6.1897, det. "*C. divulsa*" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>; mont Mindino, pentes sur Garessio, 28.5.1893, det. id., <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** Albenga près de l'embouchure de la Centa, 26.6.1897, det. id., <sup>(35)</sup>. **Val. Roya:** vallée de la Minière de Tende, 5.7.1879, leg. Gremlé, det. "*C. muricata* var. *contigua* Hoppe" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Préalp. Menton:** Rocher de Goeta, près du col de Brouis, pelouses du versant S, calc., 1400 m, 20.6.1903. **Préalp. Nice:** entre la Turbie et le col de Guerre sur Monaco, rochers, calc., 400-550 m, 30.6.1903. **Val. Vésubie:** hauts rochers de la vallée de Londe [?] au-dessus des granges de Bonvillars, 1.6.1867, leg. Canut. **Préalp. Grasse:** Montagne de Caran près Caussols, env. Grasse, 28.5.1896, det. H. Christ, 1900; extrémité sup. du val de Thorenc, dans un champ, 22.7.1877, det. id.

**Carex contigua** Hoppe

*Carex spicata* Hudson

**Val. Tanaro:** coteaux près de la station de Ceva, 26.5.1893, det. "*C. muricata* L." (H. Christ, 1903), <sup>(35)</sup>; partie inf. du vallon Armella près Ormea, 7.7.1897, det. "*C. muricata* L. type", <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Annot, les bois, 14.6.1874, leg. Reverchon, det. H. Christ, 1903; St-Martin d'Entraunes, lieux arides, 19.6.1875, leg. Reverchon, det. "*C. muricata* L." (H. Christ, 1903), <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** entre Cipières et la route qui mène de Grasse à Thorenc, 18.6.1884, det. "*C. muricata* L. var. *litigiosa* Chabert" (H. Christ, 1903), <sup>(35)</sup>. **Estérel:** Grenouiller d'Agay, bords des champs, haies, silice, 1.6.1901 (a), det. "*C. muricata* L." (H. Christ, 1903), <sup>(35)</sup>.

**Carex pairaei** F. W. Schultz

*Carex muricata* L. subsp. *lamprocarpa* Čelak.

**Val. Gesso:** près de la source chaude des bains de Valdieri, 21.7.1883, det. "*C. pairaei* Schultz fa. *nana*, *arida*" (H. Christ, 1900); env. de Valdieri-ville, Corna dell'Inferno, taillis, calc., 900-1000 m, 7.7.1909, <sup>(35)</sup>; Cima di Salench entre Andonno et Valdieri-ville, rochers, calc., 1400 m, 6.7.1909, <sup>(35)</sup>; col de Goderie entre Roaschia et Vernante, hêtraies rocailleuses du versant W, calc., 1300-1400 m, 14.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, 18.6.1862 (herb. G. Thuret). **Env. Mondovi:** Mondovi, entre les deux villes, 23.7.1880. **Val. Tanaro:** coteaux au-dessus de la station de Ceva, 26.5.1893. **Val. Vésubie:** vallon de la Madone des Fenêtres, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); env. de St-Martin Lantosque, vallon de Nanduébis [= Anduébis], 4.7.1865 (id.); hauts rochers de la vallée de Louise [= Louis des Ribas] au-dessus des granges de Bonvillars, 1.7.1867, leg. Canut (id.). **Préalp. Menton:** descente du col de Cuore sur Sospel, rocailles, calc., 700 m, 17.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Nice:** entre Coaraze et la Baisse de la Croix,

talus humides, calc., 500-600 m, 11.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Annot, les bois, 21.5.1874, leg. Reverchon; de Pierlas au col de la Sinna près d'Ilonse, prairies rocailleuses, calc., 1400 m, 18.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 5.1870, 27.6. & 13.7.1871, leg. P. Consolat; Cluses de Riolan près Sigale, rocailles, calc., 600 m, 23.6.1909, <sup>(35)</sup>; Signal d'Harpille, entre le Mas et St-Auban, points humides des pineraies, calc., 1300 m, 26.6.1909, <sup>(35)</sup>; Cluse de St-Auban, 23.7.1877, det. "*C. pairaei* Schultz fa. *nana, arida*" (H. Christ, 1900); Montagne de Teillon près Soleilhas, sources de l'Estéron, buxaies, calc., 1300 m, 17.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** massif de l'Audibergue: Montagne de l'Hubac près Andon, rocailles, calc., 1400 m, 14.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; près de Fayence, taillis, calc., 5.6.1901 (a). **Rég. litt.:** collines dominant Bordighera, 3.5.1886, <sup>(35)</sup>; entre Pégomas et Mandelieu, 1.5.1879, leg. Gremlin.

**Carex divulsa** Stokes in With.

**Env. Mondovi:** dintorni de Mondovi-Piazza, 13.6.1894, leg. E. Ferrari; Mondovi-Piazza: ripa del Vitale, 15.6.1894, leg. id. **Val. Estéron:** Bouyon, 6.1871, leg. E. Barlet; Bézaudun, le Chiers, 6.1871, leg. P. Consolat; Roquesteron, vignes de l'Eglise, 10.4.1872, leg. E. Barlet. **Env. Grasse:** Grasse, 5.1865, leg. Goaty & Pons; Grasse, Font des Gavots, 3.6.1884, leg. E. Burnat, abbé Pons & H. de Maupassant. **Préalp. Grasse:** Mt Cheiron, versant de Coursegoules, 30.5.1896. **Rég. litt.:** près Cervo, sous les oliviers, 28.4.1887; vallée de Cervo: au-dessus de Deglio, ruisseaux, calc., 500 m, 15.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Diano, oliveti, 1880, leg. L. Ricca; près de San Romolo sur San Remo, 7.6.1879, leg. Gremlin; vallée de Cabroles [près de Menton], 3.4.1877, leg. W. Barbey; bords d'un petit ruisseau, env. d'Antibes: route de Cagnes à Biot, 3.1913, leg. J. Brugère, <sup>(35)</sup>; île Sainte-Marguerite, 15.5.1858 (herb. G. Thuret). **Estérel:** Grenouiller d'Agay, lieux humides, silice, 1.6.1901 (a).

**Carex divisa** Hudson; incl. *C. chaetophylla* Steudel

**Préalp. Grasse:** St-Vallier, 8.5.1879, leg. Gremlin; entre Grasse et St-Vallier, 15.5.1879, leg. Aug. Gremlin. **Rég. litt.:** An sandigen Orten in der Nähe des Meeres bei Bordighera in Ligurien, Sandstein (Eocän) [...], ca. 3-30 m, 24.3.1897, leg. C. Bicknell, Kneucker Carices exsicc. N° 69; talus sec du bord de route avant pont sur Loup, route de Cagnes à Biot (Antibes), 3.1913, leg. J. Brugère; Antibes, prairies de la Brague, 25.4.1869 (herb. G. Thuret); Vallauris, Notre-Dame de Grâces, 16.3.1871, leg. P. Consolat; sables du Golfe Jouan, 7.4.1859 (herb. G. Thuret); Golfe Jouan, 29.4.1859 (id.); marais du Golfe Jouan, 8.6.1860 (id.); Cannes, 17.4.1856 (id.); bords des champs sablonneux à Cannes, 26.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 278 (id.); plage maritime à l'orient de Cannes, endroits sableux, 3.4.1859, leg. Leresche; Cannes au-dessus du Cap Croisette, 18.4.1871; sables maritimes du Cap Croisette à Cannes, 24.5.1871; Cannes à l'extrémité du Cap Croisette, bords des fossés, 11.5.1875; Ile Sainte-Marguerite, 26.4.1871 & 24.4.1879; Ilot de Trodelière à l'orient de Ste Marguerite (Lérins), 18.4.1885.

**Carex foetida** All.

**Val. Gesso:** extrémité sup. du val de Lourousa au-dessus des bains de Valdieri, 2.8.1874; près le lac del Vej del Bouc, au N du Mt Clapier, 22.7.1876. **Val. Tanaro:** Colla del Pizzo d'Ormea, 26.7.1880, leg. Vetter, Burnat & Gremlin. **Val. Roya:** Alpes de Tende, col du Sabbione, rochers, silice, 2250 m, 24.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Vésubie:** Mt Gelas, 22.7.1884, leg. Sauvaigo; env. de St-Martin Lantosque, col des Fenêtres, 21.6. & 2.8.1865 (herb. G. Thuret); Id., lac d'Entrecolpas, 12.7.1865 (id.); descente du col del Vej del Bouc sur le lac versant du côté du val Fenêtre, [s.d.]. **Val. Tinée:** sommités du col de Frema Morta, entre St-Martin Lantosque et Valdieri, 30.7.1874; sommités entre Molières et St-Martin Lantosque entre Cima del Belletz et Cima della Costetta, 12.7.1875; entre la Margheria de Millefuons et le col Ferriera au S de Mollières, pelouses fraîches, 2400 m, 22.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; lacs de Druos, extrémité sup. du Ciastiglione, berges, terrain tourbeux, 2400 m, 27.7.1908, <sup>(35)</sup>; col de Croussette, à l'W du Mt Mounier, versant de Roja, près du petit lac, 23.7.1887; vallon de Sellavieille (Mt Mounier), pelouses, terrain tourbeux, 2300 m, 21.7.1902; vallon sup. de Jallorgues, 30.7.1877; pelouses des bords du lac de Roubion (Rabuons), St-Etienne des Monts, 13.8.1863, leg. T. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Var:** Estenc,

Roche Grande, les prairies élevées, 17.8.1875, leg. Reverchon. **Val. Verdon:** entre le lac de Lignet ou Lignin et le col du Pas Roubinoux, 19.7.1885; Annot, Mont Cauby, lac Lignet, rare, 7.7.1874, leg. Reverchon.

### **Carex remota** L.

**Val. Pesio:** entre San Bartolomeo et la Chiusa di val Pesio, 31.7.1880, leg. Gremlì. **Env. Mondovi:** lungo l'Ellero a Cappado in Borgatto (Mondovi), 15.6.1894, leg. E. Ferrari; près de Mondovi, sur le chemin qui mène de Mondovi à Giusta, 9.7.1891; entre Mondovi et Bastia, fossés au bord de la route, calc., 300-400 m, 14.6.1901 (a); fossati tra Mondovi e Monastero presso la Casa Monsè, 16.6.1894, leg. Enrico Ferrari, <sup>(35)</sup>; env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897, det. "*C. canescens* L." (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Val. Tanaro:** pentes du mont Mindino sur Garessio (Tanaro), ca. 650 m, 27.5.1893; lieux humides entre Trappa et Garessio, rive droite du Tanaro, 20.6.1899, det. "*C. remota* × *stellulata* (*echinata* Murr.)" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>; entre Ormea et Cantarana, fossés humides, silice, 750 m, 18.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Nice:** près de Contes, env. de Nice, bords des ruisseaux, molasse, 200-400 m, 12.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** les Châtaigniers, commune du Tignet, lieux humides, sources, 200 m, 4.6.1901 (a). **Rég. litt.:** ravin de Roquebilière, versant W de la Croix des Gardes, Cannes, 1.5.1884. **Estérel:** Grenouiller d'Agay, lieux humides, silice, 1.6.1901 (a). **Tanneron:** Tanneron: au N de Crabiol (commune des Adrets), points humides, silice, 250 m, 8.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>.

### **Carex ovalis** Good.

*Carex leporina* auct.

**Val. Stura:** vallon de Ponte Bernardo, 5.8.1895, leg. J. Briquet, det. "*C. atrobrunnea* Christ [...]" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>; lieux humides, à l'extrémité sup. du val Riofreddo de Vinadio, 26.7.1882. **Env. Cuneo:** extrémité sup. de la vallée Colla près de Boves, 5.8.1891. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, la Valetta, 2.7.1862 (herb. G. Thuret); extrémité sup. d'un vallon près de San Bartolomeo à gauche (val de Pesio), 12.7. 1880, leg. Gremlì; vallon à droite du Pesio près de San Bartolomeo, 16.7.1880, leg. id.; versant S-W du Mont Mascaron sur la Chartreuse de Pesio, 6.7.1880 (a). **Alp. Garessio & Ormea:** env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897, det. "*C. leporina* L. versus var. *argyroglochis*" (H. Christ, 1900); pentes du mont Mindino sur la vallée du Tanaro, très près de Garessio, 27.5.1893; sources sur le versant S du Mont Armetta, 8.7.1897; entre Ormea et le col du Pizzo d'Ormea, prés humides, silice, 1700 m, 2.8.1900 (b), det. "*C. leporina* L. tirant vers *atrobrunnea* Christ" (H. Christ, 1900); Alpe degli Archetti, env. du Pizzo d'Ormea, ca. 1800 m, 5.7.1897; Alpes d'Ormea: Cirque de Sella Revelli, marécages, grès, 2100 m, 23.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Alp. Tende:** Alpes de Tende: marécage au Colle dei Signori, calc., 2110 m, 3.8.1901, det. "*C. leporina* L. var. *atropusca* Christ" (H. Christ, 1903); pâturages humides au col de Tende, 24.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret). **Val. Vésubie:** env. de St-Martin-Lantosque, lac d'Entrecolpas, 12.7.1865 (id.); crêtes entre le Tournaire et la Tête de Siruol, lieux frais, flysch, 2000 m, 20.7.1905, det. "*C. leporina* L. var. *atropusca* Christ" (H. Christ, s.d.). **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre St-Sauveur sur Tinée et St-Martin Vésubie, stations humides, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; col de la Lombarda, 13.7.1875; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs inf. de Tinibras, prés tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905, det. "*C. leporina* L. var. *atropusca* Christ" (H. Christ, s.d.); lacs inf. de Vens (St-Etienne de Tinée), berges, cristallin, 2300 m, 3.8.1905, det. id.; lacs de Gerpas, Alpes de St-Etienne, berges, cristallin, 2300-2450 m, 15.7.1908, <sup>(35)</sup>; Sestrières inf., Alpes de St-Dalmas le Sauvage, 31.7.1887, det. "*C. leporina* L. var. *brunnea* Christ ined." (H. Christ, s.d.); Vallon de Veillos, près du Pas de Roja, pelouses, terrain tourbeux, 1900 m, 25.7.1902, <sup>(35)</sup>; Serre de Burenta, massif du Mounier, lieux humides, 1900 m, 2.8.1902, leg. A. Saint-Yves. **Val. Var:** marais de la Bergerie de Sanguinière sur Estenc en amont des sources du Var, 29.7.1877; vallon inf. de Sanguinière près Esteng (sources du Var), berges du torrent, grès, 2050 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>; Estenc, sources du Var, marais,

10.7.1875, leg. Reverchon; entre Aurent et Braux, env. d'Annot, 22.7.1885; près de Fugeret, env. d'Annot, 22.7.1885; Annot, lieux humides, 6.7.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** Cannes, bords des fossés près du début de la route d'Auribeau, printemps 1865, [leg. illis.] (herb. G. Thuret).

**Carex stellulata** Good.

*Carex echinata* auct.

**Val. Stura:** lac du col de Sa Anna de Vinadio, 6.8.1876; Gias Pan Perdu, partie sup. vall. du Riofreddo de Vinadio, 12.7.1895. **Val. Gesso:** partie sup. du vallon de Valasco près de Valdieri les bains, 23.7.1883; env. d'Entraque: vallon de la Steira, berges des torrents, silice, 1800 m, 21.7.1909, leg. J. Briquet, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** vallon à droite du Pesio près San Bartolomeo, 16.7.1880, leg. Gremlì. **Val. Ellero:** entre les Gias del Pontet sottano et ceux del Pontet soprano, 15.7.1880 (a). **Alp. Garessio & Ormea:** pentes du mont Mindino sur Garessio, 27.5.1893; env. de Garessio: col de Casotto, 22.6.1897; entre Ormea et le Colle del Pizzo, prairies humides, silice, 1700 m, 2.8.1900 (b); Alpe degli Archetti (env. du Pizzo d'Ormea), ca. 1800 m, 5.7.1897; Alpi di Viozène [s.d., 1883 ?], leg. G. Gentile; lac de Brignola, au N du mont Mongioje, stations humides, silice, 2200 m, 24.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Val. Arroscia:** Monte Cucco sur Vessalico, env. de Pieve di Teco, ad torrentem, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>. **Val. Roya:** Alpes de Tende: col du Sabbione, versant S, tourbières, silice, 2000 m, 26.7.1909, <sup>(35)</sup>; mares au pied du Mont Bégo, vallée de la Minière de Tende, 12.7.1884; prairies des lacs des Merveilles, 4.8.1861, leg. T. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Vésubie:** vallée sup. de la Gordolasca, bords d'un petit lac près San Grato, 27.6.1875; env. de St-Martin Lantosque, col des Fenêtres, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); Madonne de Fenestre à 1910 m, 27.7.1874; env. de St-Martin Lantosque, Bois du Boréon, dans les *Sphagnum*, 16.7.1865 (herb. G. Thuret); Id., col de Salèze, 27.6.1865 (id.). **Val. Tinée:** col de Barbacane, env. d'Isola sur Tinée, berges d'un petit lac du versant S, terrain tourbeux, 2300 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; env. de Mollières: col de Mercera, tourbières du versant E, cristallin, 2200 m, 28.7.1908, <sup>(35)</sup>; Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, pozzines, silice, 2200 m, 20.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; extrémité sup. du Val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs de Gerpas (Alpes de St-Etienne), berges, cristallin, 2300 m, 15.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Douanse, env. de St-Etienne de Tinée, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; descente du lac Clapière sur St-Etienne de Tinée, prairies tourbeuses, cristallin, 1800 m, 18.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs inf. de Tinibras, prés tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905; lac de la Tortissa, pelouses tourbeuses, 2400 m, 8.8.1902; lac de la Tortissa, pelouses tourbeuses, cristallin, 2450 m, 3.8.1905; lacs de Morgon sur Salzo Moreno, pelouses, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; partie inf. du vallon de la Braise, Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1887; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Tête de Sanguignerette près Esteng, berges des torrents, grès, 2400-2600 m, 2.8.1911, <sup>(35)</sup>; marais de la bergerie de Sanguinière sur Estenc en amont des sources du Var, 29.7.1877; vallon d'Estrop, près Esteng (sources du Var), pelouses tourbeuses, calc., 2300 m, 31.7.1911, <sup>(35)</sup>; vallon de Cianavela sur Rigaud (Cians), pentes humides, grès rouge, 1500 m, 15.7.1902.

**Carex davalliana** Sm.

**Val. Stura:** col de la Maddalena (Stura), 29.7.1883; vallon de Forneris, au S de l'Argentera, 26.7.1895, det. "curieuse forme entre *C. davalliana* Sm. et *C. dioica* L., pourtant plutôt le premier" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Val. Vermentina:** extrémité sup. du val San Giovanni sur Limone, 14 & 15.7.1876. **Env. Mondovi:** vallée de la Mongia, entre Monbasiglio et Lisio, 15.6.1897. **Val. Tinée:** vallon de Douanse entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; lac de Vens, 2.8.1883, det. "*C. dioica* L." (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; lacs d'Agnel sur Salzo Moreno, pelouses, silice, 2500 m, 5.8.1902; vallon de Sestrières, Alpes de St-Dalmas le Sauvage, 2.8.1887, det. "♀ *C. davalliana* Sm., forme courte se rapprochant de *C. dioica* L." (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; partie inf. du vallon de la Braise, Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1887; col de Jallorgues entre Estenc et St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1885, det. "*C. dioica* L.!!" (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; col de Jallorgues à côté du

*Thalictrum alpinum*, 30.7.1877, det. id., <sup>(35)</sup>; col de Pal sur St-Etienne de Tinée, pelouses humides, calc., 2150 m, 26.7.1902; col de Pal, sur St-Etienne de Tinée, lieux humides du versant N, calc., 2150 m, 29.7.1902; versant N-E du Mt Férand, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val. Var:** pelouses humides au-dessus de St-Martin du Var (Var) [sic!, probablement pour: St-Martin d'Entraunes], 6.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Estenc, sources du Var, les marais, 14.6.1875, leg. E. Reverchon sub nom. *C. davalliana* Sm., det. "*C. dioica* L." (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; Estenc, sources du Var, lieux humides, 10.7.1875, leg. id.; Estenc aux sources du Var, 29.7.1877, det. "*C. dioica* L." (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; Cabane de Sanguinière près Estenc, sources du Var, marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>; col de la Cayolle près d'Esteng, 5.8.1885, det. id., <sup>(35)</sup>; col de la Cayolle, env. d'Esteng, marécages, grès-calc., 2400 m, 26.7.1911, <sup>(35)</sup>. **Val. Verdon:** lac d'Allos, estuaire marécageux des torrents, grès-calc., 2250 m, 28.7.1911, <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron:** sources de l'Esteron, près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; St-Auban, prairies, calc., 1000 m, 27.6.1909, <sup>(35)</sup>; entre St-Auban et la Montagne de Bleine, prés humides, terrain tourbeux, 1100 m, 29.5.1903, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** Haut Thorenc, bords des fossés, 18.6.1884.

### **Carex curta** Good.

*Carex canescens* auct., non L.

**Val. Gesso:** bords d'un étang entre les lacs de Fenestrelle au fond du val Rovina et le lac inf. de Rovina, versant N, 23.7.1876. **Val. Vermenagna:** bords du petit lac près des Gias Albergo, Valle Grande des Alpes maritimes de Pallanfré, 28.7.1892 (a). **Val. Ellero:** extrémité sup. du vall. Ellero, 15.7.1880 (a). **Val. Corsaglia:** haute vallée de la Corsaglia, points humides, silice, 1800 m, 25.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Alp. Garessio & Ormea:** env. de Garessio: col de Casotto, 22.6.1897, det. "*C. canescens* L. tirant vers *C. Persoonii* Sieber" (H. Christ, 1900); Alpes d'Ormea: Cirque de Sella Revelli, marécages, grès, 2100 m, 23.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Val. Roya:** mares au pied du Mont Bégo, vallée de la Minière de Tende, 12.7.1884. **Val. Vésubie:** vallée sup. de la Gordolasca, bords d'un petit lac près San Grato, 27.6.1875. **Val. Tinée:** près des Baracche, extrémité sup. du Val Ciastiglione, stations humides, cristallin, 2000 m, 21.7.1908, <sup>(35)</sup>; extrémité sup. du val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs inf. du Tinibras, prés tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905.

### **Carex curvula** All.

[Les *Carex curvula* All. de l'herbier Burnat ont été revus en 1937 par H. Gilomen; det.: <sup>(53)</sup>.]

**Val. Tinée:** Monts Pel Brun et Aiga sur Salzo Moreno, arêtes, cristallin, 2700-2800 m, 7.8.1902, det. "*Carex curvula* subsp. *eu-curvula*" <sup>(53)</sup>; Cime de la Plate, à l'W de St-Dalmas le Selvage, replats des rochers, grès, 2790 m, 4.8.1911, det. id. <sup>(53)</sup>.

### **Carex rosae** (Gilomen) Hess & Landolt

*Carex curvula* All. subsp. *rosae* Gilomen

**Val. Stura:** arêtes de l'Enchastraye vers 2600 m, 2.8.1895, leg. J. Briquet, <sup>(53)</sup>; près du sommet du col del Ferro, versant italien, 2.8.1883, <sup>(53)</sup>. **Alp. Ormea:** Monte Mongioje, rochers, calc., 2630 m, 9.8.1900 (b), <sup>(53)</sup>. **Alp. Tende:** arêtes entre Cima Marguareis et Colla del Pas, rochers, calc., 2500 m, 1.8.1901 (b), <sup>(53)</sup>; entre Cima Marguareis et Colla del Pas, rochers, calc., 2500 m, id., id.; Cime Marguareis, rochers du versant S, calc., 2300-2500 m, id., id.; Cima Marguareis, gazons entre les rochers, calc., 2600 m, 3.8.1912, <sup>(53)</sup>. **Val. Tinée:** Cirque des lacs sup. de Tinibras, rochers, cristallin, 2800 m, 27.7.1905, <sup>(53)</sup>; Cime de Blancias, env. de St-Etienne de Tinée, rocailles, cristallin, 2700 m, 3.8.1905, <sup>(53)</sup>; sommets du col de Pelouse ou de Vermillon, 6.8.1883, <sup>(53)</sup>; sommet du col de Pelouse, du côté de Cime de Voga, 9.8.1887, det. "*Carex curvula* prend dans les Alpes maritimes des allures très drôles: jamais je n'ai vu dans nos Alpes des échantillons aussi grêles et aussi stenophylles" (H. Christ, s.d.), <sup>(53)</sup>; entre le Pas de la Cavale et le Bonnet Carré, pelouses de l'arête, calc., 2800 m, 5.8.1902, <sup>(53)</sup>; Pas de la Cavale, sur Salzo Moreno, rocailles, calc., 2071 m, 5.8.1902, <sup>(53)</sup>; sommet du col de la Moutière ou du Planton, côté de Pierre Ronde, 1.8.1887, <sup>(53)</sup>; Mont Gros, source de la Braisse,

éboulis, flysch, 2500 m, 30.7.1905, <sup>(53)</sup>; col et vallon de Jallorgues, 12.7.1887, leg. Vidal, <sup>(53)</sup>; Pointe Côte de l'Ane, env. de St-Dalmas le Selvage, rocailles, flysch, 2900 m, 31.7.1905, <sup>(53)</sup>; Basse de Triboulet sur St-Etienne de Tinée, rochers, calc., 2400 m, "toute l'arête entre Triboulet et las Donas", 29.7.1902, <sup>(53)</sup>; Mt Triboulet, sur St-Etienne de Tinée, arêtes, calc., 2500 m, 26.7.1902, <sup>(53)</sup>; Mt Rognoso, vall. sup. de la Roja, arêtes, calc., 2500 m, 1.8.1902, <sup>(53)</sup>; Pointe des Trois Hommes sur St-Etienne de Tinée, rochers, grès siliceux, 2750 m, 2.8.1902, <sup>(53)</sup>; Id., rochers des arêtes, grès siliceux, 2700 m, 2.8.1902, <sup>(53)</sup>. **Alp. Beuil:** Mont Mounier sur Beuil, rocailles du versant S, calc., 2700 m, 21.7.1913 (b), <sup>(53)</sup>; col de Croussette à l'W du Mont Mounier, 23.7.1887, <sup>(53)</sup>; Mt Féran au N-W du Mt Mounier, arêtes, calc., 2386 m, 22.7.1902, <sup>(53)</sup>; Rocca Mairé à l'W du Mt Mounier, arêtes, calc., 2500 m, 22.7.1902, <sup>(53)</sup>; Cimanegra, à l'W du Mt Mounier, gazons de l'arête, calc., 2500 m, 24.7.1902, <sup>(53)</sup>. **Val. Var:** Cime de l'Aspre sur Entraunes, rocailles, calc., 2450 m, 28.7.1902, <sup>(53)</sup>; Cime de Pal, au N-E d'Entraunes, rocailles, calc., 2800 m, 31.7.1902, <sup>(53)</sup>; Roche Grande sur Estenc, les rochers, 5.9.1875, leg. Reverchon, <sup>(53)</sup>; Estenc, Roche Grande, les rochers, 25.9.1875, leg. id., <sup>(53)</sup>; Roche Grande près Esteng, sources du Var, rochers, grès, 2500-2700 m, 31.7.1911, <sup>(53)</sup>; Cime entre l'Escalion et le col de Jallorgues, rochers, grès siliceux, 2748 m, 31.7.1902, <sup>(53)</sup>; l'Eschillon au N d'Esteng, replats herbeux, grès, 2700 m, 26.7.1911, <sup>(53)</sup>; col de la Cayolle, 5.8.1885, <sup>(53)</sup>; Mont Garret près Esteng, mottes de tourbe sèche, calc., 2700 m, 28.7.1911, det. A. Charpin & R. Salanon, 1984; entre le Pas des Sangaris et le Pas Roubinoux, arêtes herbeuses, grès, 2300 m, 22.7.1911, <sup>(53)</sup>; Puy du Pas Roubinoux (env. de St-Martin d'Entraunes), gazons tourbeux, calc., 2450 m, 22.7.1911, <sup>(53)</sup>. **Val. Verdon:** Grand Coyer (env. d'Annot), rochers, grès, 2700 m, 21.7.1911, <sup>(53)</sup>.

#### Carex hirta L.

**Val. Ellero:** extrémité sup. de la vallée de l'Ellero, à env. 1900 m, 16.7.1880. **Env. Mondovi:** entre Bastia et Mondovi, lieux humides, alluvions, 300-400 m, 14.6.1901 (a). **Val. Tanaro:** pentes du mont Mindino sur la vallée du Tanaro près Garessio, ca. 600 m, 27.5.1893 (a); près de Garessio, 26.5.1893 (a). **Val. Roya:** bords d'un ruisseau à St-Dalmas de Tende, 30.4.1885. **Préalp. Nice:** Forêt de la Mairis près Luceram, 17.8.1864 (herb. G. Thuret). **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, lieux humides, 19.6.1875, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Thorenc, bords des routes, 11.6.1907, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; entre Andon et Caille (sources du Loup), fossés, calc., 1150 m, 14.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; Coursegoules, bords de la Cagne, près de ses sources, lieux humides, calc., 1000 m, 9.6.1901 (a); entre Gourdon et Cipières, arrondissement de Grasse, 17.6.1884. **Val. Estéron:** sources de l'Estéron près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; St-Auban, prairies humides, calc., 1060 m, 27.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** env. de Cervo: Costa Tondeu, prairies marécageuses, 600 m, silice, 15.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; marais de Vaugrenier, 23.4.1872, leg. E. Burnat, J. Orr & P. Consolat; la Brague, près d'Antibes, 29.4.1884; entre Cannes et Pégomas, 27.4.1884, leg. H. de Maupassant; Cannes, au Cap Croisette, 7.5.1871.

#### Carex acutiformis Ehrh.

*Carex paludosa* Good.

*Carex acuta* Curtis

**Env. Mondovi:** lieux humides le long de l'Ellero (Mondovi), talus du chemin de fer, alluvions, ca. 400 m, 14.6.1901 (a); Fosso Oteria, entre Mondovi et Briaglia Santa Croce, 12.6.1897. **Val. Estéron:** sources de l'Estéron près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** bords de la Roya près de Ventimiglia sur la route de Tende, mares, 29.4.1887; étangs de Vaugrenier près Antibes, 11.4.1885; la Brague près Antibes, 29.4.1884; bords de la Siagne près Cannes, 17.3.1884, leg. H. de Maupassant.

#### Carex riparia Curtis

*Carex acuta* All., non Curtis

*Carex vesicaria* Leers, non L.

**Rég. litt.:** Vaugrenier près d'Antibes, 8.6.1875; Etang de Vaugrenier près Antibes, fossés, 9.5.1911, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; fossés des prairies, à l'E de la route de la gare à Biot, env.

d'Antibes, 3.1913, leg. J. Brugère, <sup>(35)</sup>; Antibes, prairies de la Brague, 25.4.1869 sub nom. *Carex hispida* Desf., det. "*C. riparia*" (H. Christ, s.d.) (herb. G. Thuret); bords de la Brague près d'Antibes, 29.4.1884; Cannes, Quartier de la Bocca, 30.4.1879, leg. A. Gremlin; fossés près de l'embouchure de la Siagne, 20.6.1886.

**Carex pseudocyperus** L.

**Rég. litt.:** bords du Loup (Cagnes), 22.6.1886, leg. Dr. Sauvaigo.

**Carex rostrata** Stokes in With.

*Carex ampullacea* Good.

**Val. Stura:** bords du lac du col de la Maddalena, très abondant, 31.7.1883. **Préalp. Grasse:** fossés, dans la haute vallée de Thorenc, 18.6.1884.

**Carex vesicaria** L., non Leers

**Val. Stura:** col della Maddalena, 1.8.1895 (b). **Rég. litt.:** étangs de Vaugrenier près Antibes, 11.4.1885; Id., 12.6.1899.

**Carex pendula** Hudson

*Carex maxima* Scop.

**Préalp. Nice:** entre Contes et Bendejun (Nice), ruisseaux, molasse, 200-400 m, 12.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** le Bar, rives du Loup, 14.4.1871, leg. P. Consolat; le Bar, bords du Loup, 9.4.1874, leg. id.; Gourdon (le Revest), 12.5.1874, leg. id.; Foux de Mouans, mai [s.d.], leg. id. **Rég. litt.:** Vallon de Lingostière, env. de Nice, 5.6.1893; Cagnes, bords de la Cagne, 15.5.1872, leg. P. Consolat; la Brague près Antibes, 17.5.1879, leg. A. Gremlin. **Estérel:** Estérel, 29.5.1861 (herb. G. Thuret); Théoule, près le bord de la mer, lieu dit la Petite Fontaine, 13.6.1875; Sainte Baume d'Agay près de la fontaine (Esterel), dans le dépt du Var, 16.5.1875.

**Carex sylvatica** Hudson

**Val. Gesso:** près d'Entraque, prés humides, alluvions, 900 m, 17.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** Vallone Cavaletto près San Bartolommeo di Pesio, terrains humides, grès, ca. 1400 m, 3.8.1912, <sup>(35)</sup>. **Env. Mondovi:** Ripa del Vitale a Mondovi-Piazza, 15.6.1894, leg. Enrico Ferrari; fossati tra Mondovi e Monastero presso la Casa Mansè, 16.6.1894, leg. E. Ferrari; env. de Mondovi: Casa Canavero sous Vicoforte, le long du torrent, 12.6.1897. **Val. Tanaro:** pentes du mont Mindino sur la vallée du Tanaro, peu au-dessus de Garesio, 27.5.1893. **Val. Estéron:** Bézaudun, vallon de la Fontaine, 11.7.1871, leg. P. Consolat. **Val. Var:** vallon de la Beite au N d'Annot, près d'une cascade à env. 20 minutes d'Annot, 22.7.1885, leg. H. de Maupassant. **Rég. litt.:** San Remo, 9.4.1887, leg. C. Bicknell, det. "*C. sylvatica* Huds. la var. meridionale" (H. Christ, s.d.); entre Bordighera et Borgetto, 27.4.1887, det. id.; Nice au Var [s.d., s.leg.] in herb. J.-B. Barla, Nice.

**Carex capillaris** L. subsp. **capillaris**; incl. **C. chlorostachys** Steven

**Val. Pesio:** Alpes de Tende: Cima della Fascia, gorges herbeuses du versant E, calc., 2300 m, 2.8.1901; Id.: Mte delle Carsene, replats herbeux du Versant N, calc., 2300-2380 m, 2.8.1901 (b). **Alp. Ormea:** lacs de Brignola, au N du mont Mongioje, stations humides, silice, 2200 m, 24.7.1912, <sup>(35)</sup>; Bocchin Brignola, au N du Mongioje, bords des ruisseaux, calc., 2200 m, 7.8.1900 (b); Id., ruisselets, grès, 2100 m, 24.7.1912, <sup>(35)</sup>; Colle dei Termini sur Ormea, gazons, calc., 2014 m, 3.8.1900 (b). **Val. Roya:** Alpes de Tende: Cima di Pertega, rochers du versant N, calc., 2000 m, 28.7.1901 (b); Id.: Castello Scevolai près delle Carsene, rochers, calc., 2200 m, 31.7.1901 (b); Val Casterino, 5.7.1902, leg. C. Bicknell. **Val. Vésubie:** Madone de Fenêtre, bords des ruisselets, silice, 1900 m, 3.7.1909, <sup>(35)</sup>; lacs de Baroto, au-dessus de St-Martin Vésubie, berges, cristallin, 2400 m, 30.7.1908, <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée:** Testa di Pelevos (entre Isola et Mollières), ruisselets, cristallin, 2400 m, 25.7.1908, <sup>(35)</sup>; extrémité sup. du vallon de Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Rabuons près St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 2350 m, 26.7.1914 (b); lacs inf. du Tinibras, prés tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905; lac de la Tortissa, berges tourbeuses, cristallin, 2450 m,

3.8.1905; lacs de Morgon sur Salzo Moreno, pelouses, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; entre Salzo Moreno et le Pas de la Cavale, gazons humides, calc., 2450 m, 5.8.1902; Sestrières sup. près St-Dalmas le Selvage, berges des ruisselets, grès, 2300 m, 4.8.1911, <sup>(35)</sup>; vallon de Sestrières sur St-Dalmas le Selvage, points humides, silice, 1950 m, 27.7.1913 (b); entre St-Dalmas le Selvage et Sestrières inf., marécages, flysch, 1900 m, 30.7.1905, <sup>(35)</sup>; vallon de Jallorgues-Sanguinière (sources du Var) [sic!], terrains humides, grès, 2200-2300 m, 31.7.1911, <sup>(35)</sup>; à côté du *Thalictrum alpinum* dans les prés humides au col de Jallorgues, sommités, 30.7.1877; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911, <sup>(35)</sup>; col de Pal, sur St-Etienne de Tinée, lieux humides, calc., 2150 m, 27.7.1902; Id., ruisselets au N, calc., 2150 m, 27.7.1902; vallon de Veillos, près du Pas de Roja, prés tourbeux, 1900 m, 25.7.1902; vallon de l'Escalona, près du Pas de Roja, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 25.7.1902; versant N du Mont Férant, à l'W du Mounier, prés tourbeux, 2000 m, 21.7.1902; Mont Férant, au N-W du Mounier, pelouses, terrain décalcifié, 2300 m, 22.7.1902; versant N-E du Mt Férant, à l'W du Mounier, pelouses, calc., 2000 m, 21.7.1902; versant N du Mounier, au-dessous du col de Crousette, marécages de l'Adrech, 2200 m, 1.8.1904, leg. A. Saint-Yves. **Val. Var:** col des Trente Souches sur Entraunes, pelouses herbeuses, 2028 m, 28.7.1902; vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911, <sup>(35)</sup>; source du Var près d'Estenc, 13.7.1864 (herb. G. Thuret); Estenc, les prairies humides, 14.6.1875, leg. Reverchon; Cabane de Sanguinière près Esteng (sources du Var), marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>; col de la Cayolle près d'Estenc, mêlé au *C. dioica* [en fait, *C. davalliana*: cf. *supra*], 5.8.1885; col de la Cayolle sur Esteng, berges des ruisselets, calcaire-grès, 2400 m, 26.7.1911. **Val. Verdon:** lac d'Allos (Basses-Alpes), estuaire marécageux des torrents, grès-calc., 2250 m, 28.7.1911, <sup>(35)</sup>.

### **Carex flacca** Schreber sensu lato

*Carex glauca* Murray

**Val. Stura:** col della Maddalena, 1.8.1895; col de la Maddalena (Stura), 29.7.1883; bois de mélèzes, en montant le vallon de la Cima delle Lose près Argentera, 3.8.1895 (b); partie inf. du vallon de Puriac près Argentera, 30.7.1895, leg. J. Briquet. **Val. Gesso:** env. de Valdieri-ville: vallon Corna dell'Inferno, rochers humides, calc., 700 m, 28.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Env. Mondovi:** Fosso Oteria, entre Mondovi et Briaglia Santa Croce, 12.6.1897, <sup>(35)</sup>; Bric del Monte, entre Viola et Pamparato, 1000-1200 m, 17.6.1897. **Val. Tanaro:** Viozence, 15.7 [s.a.], leg. Ricca. **Val. Roya:** gorge au bord de la route entre St-Dalmas de Tende et Fontan, 1.5.1885; val Casterino des Alpes de Tende vers 1600 m, 7.1888; entrée de val Casterino de Tende, 4.6.1904, leg. C. Bicknell. **Aution:** Mont Mangiabo près Breil, pentes herbeuses du versant S, calc., 1500-1800 m, 20.6.1903. **Val. Tinée:** des lacs de Vens à la Tortissa, env. de St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 2450 m, 24.7.1913 (b); vallon de la Tortissa sur St-Etienne de Tinée, bords des eaux, silice, 1900 m, 25.7.1913 (b); entre Salzo Moreno et le Pas de la Cavale, graviers humides, calc., 2450 m, 5.8.1902; près Rossuénigos, haute vallée de la Roja, prairies humides, calc., 1900 m, 25.7.1902; vallon de Veillos sur le Pas de Roja, prairies humides, calc., 1900 m, 25.7.1902. **Val. Var:** entre Puget-Théniers et la mine par la montagne, 21.6.1884. **Val. Estéron:** entre la Faye de Mas et St-Auban, 30.5.1875; vallon du Pali, entre Cuébris et Sallagriffon, éboulis humides, calc., 800 m, 24.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** Haut-Thorenc, 17.6.1884; env. de Grasse: lieux humides à Thorenc, 3.6.1906, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; Coursegoules, lit de la Cagne dans la vallée de l'Aiguille, 22.5.1871, leg. Isn. & P. Consolat; Coursegoules (l'Ouméou), 1.5.1871, leg. P. Consolat; bords de la Cagne à Coursegoules, lieux humides, calc., 1000 m, 9.6.1901 (a); le Bar, montée de Courmettes, 14.4.1871, leg. P. Consolat; Gourdon sur Grasse, bois, calc., 800 m, 7.6.1901 (a). **Env. Grasse:** forêt de Peygros près de Grasse, 7.6.1884; prairies de la Brague à Plascassier, 6.1876, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** entre Ceriale et Albenga, entre le chemin de fer et la mer, 19.3.1886, leg. R. de Nanteuil; Leca près d'Albenga, 22.4.1884; prati di Diano, [s.d.], leg. L. Ricca; Porto Maurizio: Poggi nei gerbidi abbondante, [s.d.], leg. Gentile; Mont Agel sur Menton, pineraies du versant E, calc., 1000 m, 4.6.1903, <sup>(35)</sup>; Mont Agel, golf, 3.1912, leg. J. Brugère; Pas des Cabanelles, pentes E, 3.1912, leg. id.; région littorale, Nice, Villefranche, St-Hospice, 6.1886, leg. J.-B. Barla; Nice, vallons de St-Philippe et Magnan, 1.7.1843, leg. Durando; vallon de Lingostière, env. de Nice,

5.6.1893; env. d'Antibes prairies de Biot à l'E de la route, 3 & 4.1913, leg. J. Brugère; Golfe Jouan, 29.4.1858 (herb. G. Thuret); le Cannet près Cannes, 24.4.1884; Cannes, printemps 1862, leg. Cl. Hartsen (herb. G. Thuret); Cannes, 3.5.1884, leg. H. de Maupassant; Cannes, Quartier de la Californie, 6.6.1884; Cannes, 9.4.1876; Cannes au Cap Croisette, 9.5.1875; Cannes, Quartier de la Croisette, 28.4.1879, leg. A. Grelli; vallon à l'W de la Croix des Gardes, à Cannes, 1.5.1884; Ile Sainte Marguerite près Antibes, 20.4.1856 (herb. G. Thuret); Ile Sainte Marguerite, 26.4.1871; Ile Sainte Marguerite, dans les bruyères, *Pistacia*, *Cistus*, lieux secs à l'extrémité W de l'île, 11.5.1875. **Estérel**: Forêt de l'Estérel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); le Trayas, versant littoral de l'Estérel, partie orientale du dépt du Var, 8.5.1879, leg. A. Grelli; Estérel: voie Aurélienne, à l'W de la source de la Ste Baume, rocailles fraîches, silice, 31.5.1911, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; près la maison forestière du Gratadis entre Agay et la Sainte Beume (Estérel), 29.5.1884; vallon du Mal Infernet de l'Estérel, 29.5.1884. **Tanneron**: près de la station de Tanneron, taillis, calc., 5.6.1901 (a); env. de Grasse: près du Pont de Tournon sur Siagne, 1.4.1899, leg. F. Cavillier; près du Pont de Tournon (Tanneron), bords de la Siagne, 4.6.1901 (a).

### **Carex hispida** Willd. in Schkuhr

**Rég. litt.**: Capo Berta près Diano, 21.4.1878, leg. L. Ricca; Diano Marina, 15.5.1890; bouches de la Nervia près de Ventimiglia, 29.4.1887, det. "*C. glauca* Scopoli var. *serrulata* Bivona (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; à l'embouchure du torrent Nervia près Bordighera, 5.1895, leg. C. Bicknell in herb. E. Cornaz; in locis humidis ad ostia fluvii Nervia prope Bordighera, 5.1895, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3284; in Gräben und auf feuchten Wiesen an der Mündung des Baches Nervia bei Ventimiglia in Ligurien, alluvium, unterlage: tertiär-Conglomerat (Pliocän) [...], 2-3 m alt., 25.5.1896 & 20.5.1897, leg. C. Bicknell, Kneucker Carices exsicc. N° 87; Bordighera, in fossis prope ostia rivi Nervia, alt. 2 m, solo vario, 26.5.1910, leg. L. Pollini & C. Bicknell, Fl. ital. exsicc. ser. II curant. A. Fiori & A. Béguinot N° 1425; nelle praterie del Varo, 5.6.1843, leg. Durando sub nom. *C. stricta* Good., <sup>(35)</sup>; St-Laurent du Var, env. de Nice, 11.6.1893; haies près les bords du Loup vers son embouchure dans la mer au pont près de Cagnes, 27.6.1884; Golfe Jouan, 19.5.1860 (herb. G. Thuret); le long du chemin près du Golfe Jouan, 22.9.1892, leg. Bastreri; Golfe Jouan près Antibes, points humides, 16.5.1912, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; Cannes, 5.1850, leg. Loret; sables maritimes à Cannes, 26.5.1861, leg. E. Bourgeau (herb. G. Thuret); Cannes, Quartier de la Californie, bords du canal de la Siagne, 10.5.1879; bords du canal des eaux de la Siagne, quartier Californie à Cannes, 6.6.1884; herborisation de Mougins, 20.5.1889, leg. E. Malinvaud.

### **Carex panicea** L.

**Val. Stura**: col de la Maddalena, 1.8.1883. **Val. Pesio**: Porta Sestrera, au N de Cima Marguareis, marécages, grès, 2000 m, 2.8.1912, <sup>(35)</sup>. **Val. Ellero**: mares entre les Gias de Blin et ceux del Pontet sopran, 15.7.1880 (a). **Val. Corsaglia**: Vallone Corsaglia: Costa Tanassa o Zuc., 17.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Tanaro**: pentes du mont Mindino sur la vallée du Tanaro près Garesio, 27.5.1893; lieux humides sur le versant S du Mont Armetta près Ormea, 8.7.1897. **Val. Roya**: bords du torrent à Maria Maddalena du val de Casterino, Alpes maritimes de Tende, 17.7.1886. **Préalp. Menton**: Cime des Cabanelles sur Peille, gazons humides du versant W, calc., 1000 m, 4.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée**: extrémité sup. du val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; entre St-Dalmas le Selvage et Sestrières inf., marécages, flysch, 1900 m, 29.7.1905. **Val. Var**: Cabane de Sanguinière près Esteng (sources du Var), marécages, grès, 2030 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>; col des Trente Souches, pelouses, terrain tourbeux, 2028 m, 28.7.1902; lieux humides au-dessous des Aiguilles de Pelens, 1300 m, 22.7.1898; Id., 1500 m, id.; vallon de Barlatetta, au N de Châteauneuf d'Entraunes, lieux humides, terrain tourbeux, 1700 m, 23.7.1902; Annot, les marais, 7.6.1874, leg. Reverchon; vallée de la Chalvogne près Entrevaux, ruisseaux entre la Serre et Montblanc, calc., 700-800 m, 27.5.1903, <sup>(35)</sup>; entre Puget Théniers et la mine par la montagne, 21.6.1884. **Val. Estéron**: sources de l'Estéron près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; St-

Auban, prairies humides, calc., 1060 m, 27.6.1909, <sup>(35)</sup>; entre la Faye de Mas et St-Auban, mêlé avec les *C. glauca* et *C. praecox* Jacq., 30.5.1875. **Préalp. Grasse:** Haut-Thorenc, 18.6.1884. **Rég. litt.:** bouches de la Nervia près de Ventimiglia, 29.4.1887.

**Carex depauperata** Curtis ex With.

**Tanneron:** bords de la route de Tanneron à St-Cassien des bois (Var), 3.6.1891, leg. abbé Pons.

**Carex michelii** Host — [φ ?]

**Estérel:** la Napoule près de Cannes, dépt du Var, 11.4.1859, "il paraît que cette localité n'est pas connue des Français car Gren. Godr., *Fl. Fr.* 3 p. 432 excluent l'espèce de la Flore de France", [s. leg.] in herb. L. Leresche, det. "oui, je prends celà pour le *C. Michelli* Host" (H. Christ, s.d.), det. "très vraisemblablement échantillon jeune de *Carex hallerana* Asso" <sup>(35)</sup>.

**Carex distans** L.

**Env. Mondovi:** env. de Mondovi, entre Briaglia Sa Croce et Niella, 14.6.1897. **Val. Arroscia:** Castello dell'Aquila sur Ranzo, sources, grès, 800 m, 8.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>. **Préalp. San Remo:** mare sur le versant S du Mont dei Carmi Binelli, entre Triora et Pigna, 1100 m, 30.6.1880 (a). **Préalp. Nice:** lit du Paillon près Contes, pelouses herbeuses et humides, alluvions, 150 m, 11.6.1901 (a); entre Contes et Bendejun (Nice), torrents, molasse, 200-400 m, 12.6.1903, <sup>(35)</sup>; Mont Féron, versant E, sources, calc., 1000 m, 11.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** env. de Nice: entrée du vallon de Donaréou près Colomars, 25.9.1907, <sup>(35)</sup>; entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, pentes humides, calc., 600 m, 26.5.1903, <sup>(35)</sup>; vallée de la Chalvogne près Entrevaux, ruisseaux entre la Serre et Montblanc, calc., 700-800 m, 27.5.1903, <sup>(35)</sup>; Fouillouse et Aurent, lieux humides, 17.6.1886, leg. E. Reverchon & A. Derbez; St-Martin d'Entraunes, lieux humides, 12.6.1875, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** Bézaudun (la Vigne), 7.1871, leg. P. Consolat; St-Auban, prairies humides, calc., 1060 m, 27.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** entre Andon et Caille (sources du Loup), points humides, calc., 1150 m, 14.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>; col de Nans, entre St-Vallier et Escragnolles, 2.6.1896; Caussols, 29.5.1873, leg. P. Consolat; Coursegoules, lit de la Cagne, 5.1871, leg. id., det. "*C. distans* L." (Huet, 1872), det. "*C. hornschiuchiana* Hoppe" (H. Christ, 1900), det. "*C. distans* L." <sup>(35)</sup>; Coursegoules, près des sources de la Cagne, lieux humides, calc., ca. 1000 m, 9.6.1901 (a); entre Turrettes de Vence et Coursegoules, près de la Bastide du Caire, lieux humides, calc., 800 m, 9.6.1901 (a); Gourdon, lieux humides à Pouverelle, 4.6.1873, leg. P. Consolat in herb. Huet; Montagne de Seillans (Var), lieux frais près d'un puits, calc., 900-1000 m, 6.6.1901 (a). **Rég. litt.:** Albenga, 30.5.1893; env. de Cervo: Costa Tondeu, marécages, calc., 500-600 m, 15.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Diano Marina, 15.5.1890 (a), det. "*C. binervis* Sm." (H. Christ, s.d.), det. "*C. distans* L." <sup>(35)</sup>; env. de Diano: Civezza, [s.d.], leg. L. Ricca; bouches de la Nervia près Ventimiglia, 29.4.1887; bords de la Nervia près Ventimiglia, abonde, 12.5.1888, leg. C. Bicknell, det. "*C. distans* ou *C. binervis*" (H. Christ, s.d.), det. "*C. distans* L." <sup>(35)</sup>; Feuchte Stellen nahe dem Meere bei Ventimiglia in Ligurien, Tertiärformation, [...] 21.4.1898, leg. C. Bicknell, A. Kneucker Carices exsicc. Liefer. V, 1899, N° 148 a; pelouses au bord du Var près Nice, 18.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 281 (herb. G. Thuret); Nice: la Californie, 4/5.1913, leg. J. Brugère; bords de l'étang de Vaugrenier près Antibes, 23.4.1872, leg. E. Burnat, J. Orr & P. Consolat; la Brague près Antibes, 29.4.1884; Golfe Jouan, 29.4.1858 (herb. G. Thuret); Cannes, 4.1856 (id.); Cannes, sur un vieux mur, 5.3.1871; Cannes, à l'extrémité du Cap Croisette, 11.5.1875.

**Carex punctata** Gaudin

**Val. Var:** rive gauche du Var, vis-à-vis de Carros, 18.6.1879, leg. Gremlin. **Rég. litt.:** bords du Var près Nice, 17.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Golfe Jouan, 19.5. & 8.6.1860 (id.); sables maritimes, Juan les Pins, Golfe Jouan, 15.6.1886; Cannes, Cap Croisette, 21.5.1860 (herb. G. Thuret). **Env. Grasse:** la Roquette près Mouans, 11.5.1872, leg. E. Burnat, Fr. Townsend, M. Moggridge & J. Orr. **Estérel:** près la maison forestière du Gratadis entre Agay et la Sainte Beume, Estérel, 29.5.1884.

**Carex extensa** Good.

**Rég. litt.:** près d'Albenga, 7.1883, leg. G. Gentile; Albenga, 30.5.1893; marais de la plaine d'Albenga, 9.7.1902, leg. J. Briquet & F. Cavillier; Bei der Eisenbahnstation Taggia bei San Remo [...] am Meeresufer in sumpfigen Vertiefungen der dortigen Dünen, in denen Süßwasser angesammelt war. [...], 10.5.1896, leg. Otto Kuntze, Kneucker Carices exsicc. N° 57; env. de Nice, les Grenouillères, 31.5.1863 (herb. G. Thuret); env. de Nice, Iscles du Var, 31.5.1863 (id.); Golfe Jouan, près la gare de Juan les Pins, 1.5.1886; Golfe Jouan, bords des étangs le long du chemin de fer, 11.6.1893; Golfe Jouan près Antibes, points humides, 16.5.1912, leg. A. Saint-Yves, (35); Ile de Lérins, St-Honorat, rochers maritimes, 9.8.1872, leg. P. Consolat.

**Carex mairaei** Cosson & Germ.

**Val. Nervia:** près Buggio, val Nervia, rive gauche, 6.6.1908, leg. C. Bicknell. **Préalp. Menton:** en montant du vallon de Gaudissart au Mont Méras près Castillon, ruisseaux, calc., 700-800 m, 6.6.1903, (35). **Préalp. Nice:** Mont Gros de Braus près de Lucéram, 10.5.1896, det. "*C. xanthocarpa* Degl." (H. Christ, 1900), (35); entre la Baisse de la Croix et Coaraze, terrasses humides, molasse, 500-600 m, 11.6.1903, (35). **Val. Var:** Vallon de Chans [pour: Cians ?], près de Touet-de-Beuil, 7.5.1862 (herb. G. Thuret); Vallon de Donaréou, 16.6.1901, leg. Gabriel Vialon. **Rég. litt.:** [...] an feuchten Orten in bei Camporosso unweit von Ventimiglia, 3 km von der Meeresküste entfernt, als such im Vallone die San Secondo bei Ventimiglia in der Entfernung von 3 km vom Meere gesammelt, Tertiärformation, ca. 100 m, 22.5.1896, leg. C. Bicknell, A. Kneucker Carices exsicc. N° 58; Bordighera, in locis humidis vallis Seborino prope Camporosso supra Val Nervia, alt. 150 m, solo praesertim calcareo (conglomerato), 2.6.1906, leg. C. Bicknell & L. Pollini, Fl. ital. exsicc. ser. 2 curant. A. Fiori & A. Béguinot N° 1426; Rio San Secondo, derrière la gare de Ventimille, 8.6.1895, leg. C. Bicknell; au-dessus de Vintimille, Rio San Secondo, 8.6.1895, leg. id., det. "*C. flava* L." (H. Christ, 1900), (35); env. de Nice, Vallon Obscur, 27.5.1859 (herb. G. Thuret); lieux humides, vallon de Lingostièrè près Nice, 5.6.1893, det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.), det. "me semble *Carex Mairii*" (A. Gremlé, s.d.), (35).

**Carex hostiana** DC.

*Carex hornschuchiana* Hoppe

*Carex fulva* auct.

**Préalp. Grasse:** Plaine de Thorenc, terrains marécageux, 1190 m, 14.6.1885, leg. Hervé de Maupassant.

**Carex flava** L. subsp. **flava**

— incl. *C. flava* L. s. str., *C. lepidocarpa* Tausch, *C. flavella* V. Krecz.

**Val. Stura:** col de la Maddalena, 1.8.1883, det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.), det. "*C. flava* L. s. str." (35); col della Maddalena, 1.8.1895 (b), det. "*C. flava* L. s. str." (H. Christ, 1900); bords du lac della Maddalena, 1.8.1895 (b), det. id. **Val. Gesso:** vallone di Valetta presso Valdieri (bagni), 29.7.1876, det. id.; vallon de la Steira près Entraque, bords des torrents, silice, 1800 m, 21.7.1909, det. "*C. flava* L. s. str." (35); vallon de la Trinité près Entraque, graviers du torrent, alluvions, 900 m, 17.7.1909, det. id. (35). **Val. Tanaro:** lieux humides sur le versant S du Mont Armetta près Ormea, 8.7.1897, det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, 1900). **Val. Arroscia:** Monte Cucco près Pieve di Tecò, ad torrentem, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a), det. "*C. flava* L. s. str." (35). **Préalp. San Remo:** mare sur le versant S du Mont dei Carmibinelli entre Pigna et Triora à 1100 m, 30.6.1880 (a), det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.). **Val. Nervia:** à la rive droite de Rio Muratone Pigna, dans les lieux humides sous les châtaigniers, 31.5.1894, leg. C. Bicknell, det. id. **Val. Roya:** pâturages humides à la Mine-de-Tende près St-Dalmas, 22.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret). **Aution:** entre le col de Brouis et les Granges de Mangiabo, talus humides, calc., 1000 m, 20.6.1903, det. "cf. *C. lepidocarpa* Tausch" (35). **Val. Var:** entre Puget Théniers et la mine par la montagne, 21.6.1884, leg. E. Burnat & H. de Maupassant, det. "*C. oederi* var. très grêle" (anon., s.d.), det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (35); Mont St-Honorat, versant de

Guillaumes, 1400 m, 20.7.1898, det. "*C. flava* L. s. str." (H. Christ, 1900); Bois de Guillaumes, 10.7.1864, det. "me paraît aller vers le *C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.) (herb. G. Thuret); vallon de Barlatetta, au N de Châteauneuf d'Entraunes, bois de mélèzes, terrain tourbeux, 1700 m, 23.7.1902, det. "*C. xanthocarpa* Degl." (H. Christ, 1903), det. "*C. lepidocarpa* Tausch" <sup>(35)</sup>; St-Martin d'Entraunes, lieux humides, 15.6.1875, leg. Reverchon sub nom. *C. flava* L., det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.); vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911, det. "*C. flava* L. s. str." <sup>(35)</sup>; Ligurien sowohl im Val Seborino **Val. Tinée**: col du Mont Pelevo, env. de St-Etienne de Tinée, marécages, tourbe, 1900 m, 23.7.1905, det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, s.d.); Mont Pelevo: Vallon du Riou Blanc, lieux humides, calc., 1800 m, 23.7.1905, det. id.; vallon qui va du village de Roja au col de Crousette (Mt Mounier), 23.7.1887, det. "*C. flava* L. s. str." (H. Christ, s.d.); Sestrières sup. près St-Dalmas le Selvage, berges des ruisselets, grès, 2300 m, 4.8.1911, det. id. <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron**: sources de l'Estéron, près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a), det. "cf. *C. lepidocarpa* Tausch" <sup>(35)</sup>; St-Auban (Estéron), prairies, calc., 1060 m, 27.6.1909, det. id. **Préalp. Grasse**: Thorenc, 9.6.1907, leg. A. Saint-Yves, det. "*C. flava* L. s. str." <sup>(35)</sup>; Montagne de la Doire près de Séranon, 3.6.1896, det. "*C. lepidocarpa* Tausch" (H. Christ, 1900). **Rég. litt.**: env. de Cervo: Costa Tondeu, versant E. marécages, calc., 600 m, 15.6.1914 (a), det. "cf. *C. lepidocarpa* Tausch" <sup>(35)</sup>.

#### **Carex flava** L. subsp. *æderi* (Retz.) Syme

**Val. Gesso**: partie sup. du vallon de Valasco près Valdieri les bains, 23.7.1883. **Env. Cuneo**: Cuneo, 4.8.1877, leg. Gremlin. **Val. Pesio**: vallon à droite du Pesio, près de San Bartolomeo, 16.7.1880, det. Gremlin. **Val. Corsaglia**: Mont Merdenzone sur Fontane, pentes tourbeuses, grès, 1400 m, 26.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Val. Roya**: vallée de la Minière de Tende, 4 & 5.7.1879, leg. Gremlin. **Val. Tinée**: lac inf. de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, points humides, silice, 2230 m, 20.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; Cirque de Millefuons, entre St-Sauveur-Tinée et St-Martin-Vésubie, points humides, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; près les chalets de Lapasses, lieux humides à l'extrémité sup. du val Castiglione sur Isola, 31.7.1876; extrémité sup. du val Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; versant N-E du Mt Féran, à l'W du Mounier, pelouses, calc., 2000 m, 21.7.1902. **Val. Estéron**: env. de St-Auban: débouché N de la Cluse de Gars, stations humides, calc., 650 m, 28.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.**: da Nizza al ponte del Varo, 26.7.1843, leg. Durando; Nice, à la Californie, 4.1913, leg. J. Brugère, <sup>(35)</sup>; env. de Nice, Grenouillères, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); embouchure du Var, 1859, leg. Baron G. de Contes; sables maritimes, Juan les Pins, Golfe Jouan, 15.6.1886.

#### **Carex pallescens** L.

**Val. Stura**: col del Ferro, entre vallées de la Tinée et de la Stura, 2.8.1883. **Val. Gesso**: montée depuis le val Valasco aux lacs de Val Scura, env. de Valdieri les bains, 23.7.1883; Vallone de Valetta près Valdieri les bains, 29.7.1876; col de Prarosso près Roaschia, rhododendraies, grès, 1300-1400 m, 14.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio**: entre Pesio et Limone, versant de Pesio, 11.7.1872. **Val. Ellero**: entre les Gias del Pontet sott. et ceux del Pontet sopran, 15.7.1880 (a). **Val. Corsaglia**: haute vallée de la Corsaglia, points humides, silice, 1800 m, 25.7.1912, <sup>(35)</sup>; Vallone dell'Orzo, en montant de Pamparato au Monte Stope, 18.6.1897, <sup>(35)</sup>. **Val. Tanaro**: pentes du Mont Mindino sur la vallée du Tanaro, près Garessio, ca. 600-800 m, 27.5.1893 (a); lieux humides du versant S du mont Armetta près Ormea, 8.7.1897; entre Ormea et Cantarana, fossés humides, silice, 750 m, 18.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Préalp. San Remo**: Boretta près San Romolo, 6.5.1902, leg. C. Bicknell. **Val. Roya**: entre St-Dalmas de Tende et Fontan, 1.5.1885; vallée de la Minière de Tende au pied du mont Bégo, 12.7.1884; vallée de la mine de Tende, dans les prairies vers la dernière vacherie, et aussi à la mine, 28.6.1886, leg. C. Bicknell; partie moyenne du vallon de Fontanalba, Alpes maritimes de Tende, 21.7.1886. **Val. Vésubie**: vallée sup. de la Gordolasca, au-dessus de San Grato, 27.6.1875; lieux humides, à 1910 m, Madonne de Fenestre, 27.7.1874; vallon de la Madone de Fenestre, berges du torrent, silice, 1400 m, 3.7.1909, <sup>(35)</sup>; env. de St-Martin Lantosque, Bois du Boréon, 16.7.1865 (herb. G. Thuret). **Val.**

**Tinée:** Testa della Capanna, val Ciastiglione, terrains humides, cristallin, 2100 m, 22.7.1908, <sup>(35)</sup>; col de la Lombarda, 13.7.1875; col de Barbacane (env. d'Isola), berges d'un petit lac, versant S, terrain tourbeux, 2300 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; descente du lac Clapière sur St-Etienne de Tinée, prairies tourbeuses, cristallin, 1800 m, 18.7.1908, <sup>(35)</sup>; Sestrières inf., Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 31.7.1887, det. "*Carex pallescens* L. var. *nana*" (H. Christ, s.d.). **Val. Var:** vallon inf. de Sanguinière près Esteng (sources du Var), berges du torrent, grès, 2050 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>; col des Champs, près de St-Martin d'Entraunes et Entraunes, 29.7.1885; Désert de St-Barnabé sur St-Martin d'Entraunes, prairies humides, 21.6.1875, leg. Reverchon; Annot, lieux humides, 12.6.1874, leg. id. **Env. Grasse:** la Roquette près Mouans, 11.5.1872, leg. E. Burnat, fr. Townsend, J. Orr & M. Moggridge. **Estérel:** versant N-E du Mont Vinaigre (Estérel), 5.1884, leg. abbé Pons, <sup>(35)</sup>.

### **Carex hallerana** Asso

*Carex gynobasis* Vill.

*Carex alpestris* All.

**Val. Gesso:** Mont Pissousa, près Valdieri-ville, rochers, calc., 1400 m, 7.7.1909, <sup>(35)</sup>; env. de Valdieri-ville: Cima dei Gros, au-dessus d'Andonno, rochers, calc., 600-1000 m, 6.7.1909, <sup>(35)</sup>; Id.: entre la Rocca Vacciarampi et le Bec Albourné, parois de rochers, calc., 1600-1700 m, 12.7.1909, <sup>(35)</sup>; Tetti Goderie au-dessus de Roaschia, rochers, calc., 1100-1200 m, 14.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Env. Cuneo:** près de Roccasparvera (env. de Cuneo), bords des chemins, alluvions, 600-700 m, 12.7.1905. **Val. Pesio:** Alpes de Tende: Cima della Fascia, versant E, rochers, calc., 2350 m!, 2.8.1901 (b). **Préalp. San Remo:** Mont Bignone sur San Remo, 4.1886, leg. G. Gentile. **Val. Roya:** Val Caïros, 13.4.1876; rochers dans le val Merima du val Cairos, vis-à-vis la station de *Primula allionii*, 28.6.1879 (a); Alpes de Tende: Cima Ciavrairen, S, parois exposées au soleil, calc., 2200 m!, 23.7.1901 (b); Id.: près Cravio, val Rio Forno, rochers, calc., 1600 m, 3.8.1901 (b). **Val. Vésubie:** env. de Lantosque: lieux frais du vallon de l'Infernet, calc., 700 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Menton:** Col Razet près Castillon sur Menton, rochers, calc., 1000 m, 16.6.1903, <sup>(35)</sup>; Pic de Baudon sur Peille, rochers, calc., 1000-1250 m, 5.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Nice:** Mont Gros de Braus près Lucéram, 10.6.1896, <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée:** vallon d'Abiliera, près de St-Sauveur sur Tinée, 12.7.1898; Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, pelouses, calc., 2100 m, 21.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; vallon de la Tortissa sur St-Etienne de Tinée, rocaïlles, silice, 1700 m, 25.7.1913 (b); Pointe des Trois Hommes près St-Etienne de Tinée, rochers au S-E, grès siliceux, 2500 m!, 2.8.1902; Vallon de Veillos, près du Pas de Roja, rochers, calc., 1900 m, 25.7.1902. **Alp. Beuil:** Peira de Vic, à l'W du Mt Mounier, rochers du versant S, calc., 2000 m, 22.7.1902; Massif du Mounier sur Beuil: Mont Demant, rochers du versant S, calc., 1700 m, 21.7.1913 (b); sur les rochers abrupts, au-dessus de Vignols, à droite de la route en allant à Longon depuis Vignols, massif du Mt Meunier, 2.8.1876. **Val. Var:** près du confluent du Var et de la Vésubie, 8.6.1893; entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, taillis, calc., 450 m, 26.5.1903, <sup>(35)</sup>; Annot, lieux arides, 3.5.1874, leg. Reverchon; Cime au S-E du col de Lignin, rochers, grès, 2400-2500 m, 20.7.1911; St-Martin d'Entraunes, lieux arides, 27.5.1875, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** vallon du Pali, entre Cuébris et Sallagriffon, pelouses herbeuses, calc., 800 m, 24.6.1909, <sup>(35)</sup>; Cluse du Riolan près Sigale, rochers, calc., 600 m, 23.6.1909, <sup>(35)</sup>; versant N du Mont Cheiron au-dessus de la bastide de Poux, 28.5.1875; Signal d'Harpille, entre le Mas et St-Auban, rochers, calc., 1500 m, 26.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** bois entre Thorenc et le Mas, 18.6.1884; Canaux (env. de Grasse), rocaïlles, calc., 1100 m, 30.5.1903, <sup>(35)</sup>; Montagne de Caran sur Caussols, env. de Grasse, 28.5.1896; Mont Audibergue près Escragnolles, 5.6.1896; Mont Cheiron, versant de Coursegoules, 30.5.1896, det. "*C. basilaris* Jordan" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** près de Grasse, 15.5.1879, leg. A. Gremlin. **Rég. litt.:** Diano, Cervo, mai [s.a.], leg. L. Ricca; Menton, 1.4.1871, leg. J. T. Moggridge; collines sèches, buissons au-dessus de Menton, 16.4.1876; vallée de Cabrolles, Menton, 10.4.1871, leg. J. Traherne Moggridge in herb. P. Consolat; Mont Agel sur Menton, pineraies du versant E, calc., 1000 m, 4.6.1903, leg. J. Briquet & F. Cavillier, <sup>(35)</sup>; env. de Monaco: Plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 3/4.1912, leg. J. Brugère; Mont Agel, pentes et env. pavillon, 3.1912, leg. id.; près la station d'Eza, 3.4.1871; Beaulieu entre Villefranche

et Eza, 3.4.1871; Antibes, bords de la Brague, 21.4.1860 (herb. G. Thuret); vallon de Vallauris près Antibes, 9.5.1860 (id.); Cannes, 9.4.1876; Cannes, 11.4.1876, leg. Vetter; Ile Sainte Marguerite près Antibes, 15.2.1856 (herb. G. Thuret); Ile Ste Marguerite (Lérins), sous les *Pinus halepensis*, 18.4.1885, det. "*C. gynobasis* var. *Lerinensis*" (id.). **Estérel**: Forêt de l'Estérel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); Id., 19.6.1860 & 5.4.1861 (id.); vallon s'ouvrant sur la mer à une demi-heure de la Napoule près de Cannes, 11.4.1859, [s. leg.] in herb. L. Leresche, det. "c'est ma var. *Lerinensis*" (H. Christ, s.d.); la Napoule près Cannes, 10.4.1876; entre Trayas et Agay, versant littoral de l'Estérel, dépt du Var, 8.5.1879, leg. A. Gremlin. **Tanneron**: près de la station de Tanneron (Var), taillis, calc., 5.6.1901 (a); près du Pont de Tournon sur Siagne, 1.4.1899, leg. F. Cavillier.

### **Carex digitata** L.

**Val. Gesso**: Mont dell'Arp près Valdieri-ville, clairières des hêtraies, calc., 1600 m, 8.7.1909, <sup>(35)</sup>; bords des ruisseaux, près de l'entrée du val Roaschia dans la vallée du Gesso env. de Valdieri-ville, 28.4.1885. **Val. Tanaro**: pentes du mont Mindino sur la vallée de Garesio, 700-800 m, 27.5.1893. **Val. Arroscia**: Bois de Rezzo, ca. 1100 m, côté de San Bernardo et Rezzo, 23.5.1890 (a). **Préalp. San Remo**: Mont Grande près Oneglia, 1883, leg. G. Gentile. **Val. Vésu-bie**: env. de Lantosque: entre la Tête d'Alberas et les Granges de la Brasque, lieux ombragés, grès, 1500 m, 27.6.1906, leg. F. Cavillier, <sup>(35)</sup>. **Val. Var**: St-Martin d'Entraunes, les bois, 12.5.1875, leg. Reverchon sub nom. *C. ornithopoda* Willd., <sup>(35)</sup>; Annot, les bois, 16.5.1874, leg. id. **Rég. litt.**: Mont Agel sur Menton, pineraies du versant E, calc., 1000 m, 4.6.1903, <sup>(35)</sup>; fort abondant dans les bois frais en amont de Villeneuve-Loubet, le long du Loup, à 4 km de la mer, alt. 15 m, [...], signé: F. Cavillier [sans échantillon].

### **Carex ornithopoda** Willd. subsp. **ornithopoda** et subsp. **ornithopodioides** (Hausm.) Nyman

**Val. Pesio**: Alpes de Tende: Cima della Fascia, rocailles, versant E, calc., 2300 m, 2.8.1901 (b), det. "*C. ornithopoda* Willd. var. *ornithopodioides* Hudson" (H. Christ, 1903), det. "plus vraisemblablement *C. ornithopoda* réduit" <sup>(35)</sup>; Id.: Mte delle Carsene, pentes herbeuses du versant N, calc., 2300-2380 m, 2.8.1901 (b), det. "[...] var. *ornithopodioides* Hausm." (H. Christ, 1903), det. id. <sup>(35)</sup>; rochers au val Marguareis du val de Pesio, 4.7.1888, leg. C. Bicknell, det. "c'est positivement *C. subnivalis* Arv.-Touvet, singulière sous-espèce alpine réunissant un peu les *C. ornithopoda* et *C. digitata* [...]" (H. Christ, 1903). **Alp. Ormea**: entre Pizzo di Conolia et Sella Revelli, gazons, calc., 2300 m, 6.8.1900 (b), det. "*C. ornithopodioides* Hausm." (H. Christ, 1900), conf. <sup>(35)</sup>; Cima Revelli, sur Viozene, versant N-W, graviers, calc., 2300 m, 7.8.1900 (b), det. id.; Bocchin Brignola, au N du Mongioje, graviers, calc., 2200 m, 7.8.1900 (b), det. id. **Alp. Rezzo**: Bois de Rezzo près Pieve, 23.5.1890; sommet du Mont Fronte, 31.7.1886, det. "*C. ornithopoda* Willd. tirant sur le *C. ornithopodioides* Hausm." (H. Christ, s.d.). **Val. Roya**: val Fontanalba (Tenda), 1560 m, 19.6.1913, leg. C. Bicknell. **Val. Tinée**: entre Salzo Moreno et le col de la Cavale, gazons, terrain tourbeux, 2450 m, 5.8.1902, det. "*C. ornithopoda* Willd. var. *castanea* Murbeck ex Kükenthal" (H. Christ, 1903). **Alp. Beuil**: [...] au S du Mt Mounier, calc., pelouses, 2250 m, 11.7.1904, leg. A. Saint-Yves; Mont Férant, au N-W du Mt Mounier, replats herbeux des rochers, calc., 2200 m, 22.7.1902; Rocca Maire, à l'W du Mt Mounier, pentes gazonnées, calc., 2500 m, 22.7.1902, det. "*C. ornithopoda* Willd. var. *castanea* Murbeck ex Kükenthal" (H. Christ, 1903). **Val. Var**: env. de Villars du Var: Pointe des Quatre Cantons, rocailles des sapinaies, grès, 1700 m, 29.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron**: versant N du Cheiron au-dessus du Poux, 29.5.1875.

### **Carex humilis** Leysser

**Val. Roya**: pentes rocailleuses dominant la ville de Tende, 30.4.1885; sommités au N du val de Caïros, 13.4.1876. **Alp. Beuil**: Mont Férant au N-W du Mt Mounier, replats herbeux des rochers, calc., 2200 m, 22.7.1902. **Val. Var**: St-Martin d'Entraunes, lieux arides près du hameau des Filleules, 6.5.1875, leg. Reverchon. **Val. Estéron**: Signal d'Harpille, entre le Mas et St-Auban, pelouses rocailleuses, calc., 1680 m, 26.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse**: le Fugueiret, Gorges du Loup, 1885, leg. abbé Pons. **Rég. litt.**: env. de Monaco: plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 3.1912, leg. J. Brugère; Plateau Mt Agel et pentes, abondant, 3.1912, leg. J. Brugère.

**Carex caryophyllea** Latourr.*Carex praecox* Jacq., non Schreber*Carex verna* Chaix, non Lam.

**Val. Stura:** sommet du Colla Lunga entre les vallées de la Stura et de la Tinée, 24 & 25.7.1883. **Val. Corsaglia:** Bric del Monte, entre Viola et Pamparato, 1000-1200 m, 17.6.1897. **Val. Tanaro:** env. de Garessio: Cresta di Monte Berlino, 1450 m, 22.6.1897, det. "*C. nitida* Host" (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>; vallée sup. de l'Inferno près Garessio, prov. de Mondovi, ca. 1600-1700 m, 23.7.1880, leg. E. Burnat, J. Vetter & A. Gremlì; env. de Garessio: vallon du Rio Inferno, entre Trappa et Valdinferno, 21.6.1897; lieux humides sur le versant S du mont Armetta près Ormea, 8.7.1897. **Préalp. Albenga:** vallée de l'Arroscia: Mont Castellermo sur Onzo, replats des rochers à l'ubac, grès-calc., 900-1000 m, 8.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>. **Val. Arroscia:** près de San Bernardo, bois de Rezzo, 23.5.1890. **Préalp. San Remo:** Mte Grande près Oneglia, [s.d.], leg. G. Gentile sub nom. *C. basilaris* Jordan, det. H. Christ, s.d. **Val. Roya:** près de Bens, env. de la Briga, 30.6.1879 (a); Alpes de Tende: Cima di Ciavrairen (vallée de la Minière), rocailles, calc., 2200 m, 23.7.1901 (b); Id.: Cima di Ciavrairen, versant S (vall. Minière), pâturages rocailloux, calc., 2000-2200 m, 23.7.1901 (b), det. "*C. praecox* Jacq. var. *adista* nov. var." (H. Christ, 1903); Montagne de Béolet sur le col de Brouis, pentes herbeuses, calc., 1450 m, 20.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, la Trinité, 1.7.1865 (herb. G. Thuret). **Tournaire:** crêtes entre le Tournaire et la Tête de Siruol, lieux frais, flysch, 2000 m, 20.7.1905; entre le Mont Tournaire et la Cime de la Combe, pelouses, grès, 1900 m, 28.6.1906, leg. F. Cavillier, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Menton:** Mont Méras près Castillon, rocailles, calc., 1200 m, 6.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée:** pâturages du Plat d'Ilonse, 1700 m, 12.7.1869, leg. Marcilly (herb. G. Thuret); extrémité sup. du val Ciastiglione, pelouses rocailleuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne de Tinée, berges du torrent, cristallin, 1900-2000 m, 14.7.1908, <sup>(35)</sup>; col de Barbacane (env. d'Isola sur Tinée), pentes herbeuses, cristallin, 2300 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; entre Salzo Moreno et le Pas de la Cavale, gazons, terrain tourbeux, 2450 m, 5.8.1902, det. "*C. praecox* Jacq. f. *alpina*" (H. Christ, 1903); vallon de Veillos, près du Pas de Roja, prairies décalcifiées, 1900 m, 25.7.1902. **Alp. Beuil:** versant N-E du Mt Féran, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902; Barre du Mont Mounier, replats herbeux, calc., 2300 m, 18.7.1902; pelouses de la Tête du Sapet, env. de Beuil, 17.7.1898. **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, bois arides, 10.5.1875, leg. Reverchon. **Estéron:** Bézaudun, le Chier, 3.5.1871, leg. Isn. & P. Consolat; prés humides entre le Mas et St-Auban, 30.5.1875; entre la Faye de Mas et St-Auban, mêlé avec les *C. glauca* et *C. panicea*, 30.5.1875; Signal d'Harpille, entre le Mas et St-Auban, pelouses rocailleuses, calc., 1500-1680 m, 26.6.1909, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Castellane:** Montagne de Teillon, près de Soleilhas (sources de l'Estéron), pelouses rocailleuses, calc., 1800 m, 17.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>.

**Carex depressa** Link in Schrader subsp. **depressa**; incl. **C. basilaris** Jordan

**Rég. litt.:** Menton, vallée des Châtaigniers, 29.4.1860 (herb. G. Thuret); dans les châtaigniers à Menton, 19.4.1865, leg. Huet; vallons ombragés du calc. jurassique, sous les châtaigniers, à Menton, 19.4.1865, leg. A. Huet & Jacquín, Fl. exsicc. C. Billot N° 3928; Menton, vallon des Châtaigniers, 5.4.1871; Mentone, 25.4.1892, leg. C. Bicknell in herb. E. Cornaz; in collibus graminosis prope Mentone et prope Rapallo, 4.1898, leg. G. Kükenthal, Herb. Norm. edit. I. Dörfner N° 3591; Auf bewaldeten Hügeln bei Menton in Südfrankreich, sandboden (Eocän), begleitpflanzen: *Pinus maritima* Poir., *Lavandula stoechas* L., *Luzula Forsteri* DC., ca. 50-100 m, 14.4.1898, leg. C. Bicknell, Kneucker Carices exsicc. N° 107; bois de pins et chênes lièges: Vaugrenier près Antibes, 11.4.1885; entre Antibes et Cagnes: bois de Vaugrenier, 11.4.1885, Soc. dauphin. 1886 N° 5069; Cannes, cap Croisette, 21.5.1860 & 13.4.1861 (herb. G. Thuret); Cannes, Cap Croisette, 19.4.1861, leg. Baron G. de Contes. **Env. Grasse:** la Roquette [de Mouans], 1865, leg. Goaty & Pons in herb. P. Consolat; bords des bois à la Roquette près de Grasse, 16.4.1868, leg. Huet.

**Carex œdipostyla** Duval-Jouve*Carex ambigua* Link, non Moench

**Rég. litt.:** Menton, dans les buissons de *Cistus*, *Juniperus*, *Pistacia*, etc., ravin à gauche de la vallée qui mène à Turin près de la ville de Menton, 25.3.1872; vallée de Carnoules, Menton, 28.4.1872, leg. M. Moggridge in herb. P. Consolat; Menton, 28.3.1877, leg. W. Barbey; bois de pins à Vaugrenier près Antibes, avec le *Carex basilaris*, 11.4.1885; Cannes, en trois ou quatre stations au moins, au-dessus de l'W de la ville, buissons, cistes, myrtes, etc., 2.5.1872; Cannes, garrigues en diverses stations, 15.5.1872; Cannes: partie sup. du vallon du Riou, 7.5.1875; Cannes, Quartier de la Californie, 5.5.1879, leg. Grelli; Id., 3.5.1884; In collibus prope Cannes, solo schistoso, 100-200 m, 4.1898, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3592; Bei Cannes im Südfrankreich, 2.5.1898, leg. C. Bicknell in herb. E. Cornaz; Auf Hügeln bei Cannes in Südfrankreich, krystallin, Schiefer. Begleitpflanzen: *Pinus maritima* Poir., *Lavandula stœchas* L., *Arbutus unedo* L., *Erica arborea* L., *Silene gallica* L., *Asterolinum stellatum* Hoffmanns. & Link, ca. 100-200 m, 2.5.1898, leg. C. Bicknell, Kneucker Carices exsicc. N° 106; Ile Sainte Marguerite (Lérins), abonde sous les pins, 18.4.1885. **Env. Grasse:** env. de la Roquette près Mouans, en diverses localités, sur le gneiss et sur les versants à l'E ou N-E, 11.5.1872, leg. E. Burnat, J. Townsend, M. Moggridge & J. Orr. **Estérel:** Théoule, au pied de l'Estérel, sous les cistes, 13.6.1875.

**Carex tomentosa** L.*Carex filiformis* auct., non L.

**Val. Roya:** près Fontan, bords de la route de Tende, 10.5.1887, leg. C. Bicknell. **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, les marais au Désert de St-Barnabé, 24.6.1875, leg. Reverchon sub nom. *C. Hornschuchiana?*, det. "*C. tomentosa* L. fa. *brunnea*" (H. Christ, s.d.); vallée de la Chalgagne, au S d'Entrevaux, près humides à la Serre, calc., 750 m, 27.5.1903, (<sup>35</sup>). **Val. Estéron:** près humides entre le Mas et St-Auban, 30.5.1875. **Préalp. Grasse:** Thorenc, env. de Grasse, lieux humides, calc., 1100 m, 29.5.1903, (<sup>35</sup>).

**Carex grioletii** Roemer in Schkuhr*Carex grisea* Viv.

**Rég. litt.:** Pegli près de Gênes [hors des limites de la *Flore des Alpes maritimes*], bois de la villa Doria, 5.5.1886; près Ceriana, env. de San Remo, vallon du Rio Treseni, sous les oliviers, 2.6.1893, (<sup>35</sup>); rare près Ceriana (San Remo), 28.5.1894, leg. C. Bicknell; [...] bei Ceriana unweit San Remo in Ligurien [...], 1.6.1897, leg. C. Bicknell, Kneucker Carices exsicc. N° 86. **Val. Var:** Vallon obscur de Donaréou près d'Aspremont, 8.5.1902, leg. Gabriel Vialon.

**Carex montana** L.

**Préalp. Albenga:** Monte Calvo [pour: Carmo?] au-dessus de Loano, 14.5.1888, leg. C. Bicknell. **Val. Arroscia:** près San Bernardo au pied du Mont Grande côté de Rezzo, 23.5.1890; Bois de Rezzo, près de San Bernardo, 23.5.1890. **Préalp. San Remo:** Monte Grande près Oneglia, mêlé avec le *C. praecox* Jacq., 24.5. [s.a.], leg. G. Gentile; Mont Bignone, 1.5.1887, leg. C. Bicknell. **Aution:** Mont Aution, prairies, 22.6.1886, leg. Reverchon. **Val. Var:** Annot, les bois, 21.5.1874, leg. id.; St-Martin d'Entraunes, les bois, 10.5.1875, leg. Reverchon.

**Carex pilulifera** L. subsp. *pilulifera*

**Val. Pesio:** roccie dirimpetto San Bartolomeo di Pesio, 21.6.1890, leg. C. Bicknell. **Val. Tanaro:** pentes du mont Mindino sur la vallée de Garesio, ca. 600-700 m, 27.5.1893.

**Carex olbiensis** Jordan

**Rég. litt.:** au-dessus de San Michele (San Remo), dans les bois, 3.5.1904, leg. C. Bicknell; env. de Nice: Menton, 29.4.1861, leg. Baron G. de Contes; bois de Châtaigniers près Menton, 2.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Menton, dans les bois à l'E de la route pour Sospello, 1.5.1895, leg. C. Bicknell; Cannes, Cap Croisette, 21.5.1860 (herb. G. Thuret). **Estérel:** dans un vallon ouvrant sur la mer à demi-heure au S de la Napoule

près de Cannes (Var), 11.4.1859, leg. L. Leresche; la Napoule près Cannes, 10.4.1876, leg. id.; pas rare à Théoule dans les buissons, lieux ombragés, 13.6.1875; près la Ste Beaume d'Agay (Var), bords d'un ruisseau, 16.5.1875; versant N-E du Mont Vinaigre de l'Esterel, 5.1864, leg. abbé Pons in herb. E. Burnat.

**Carex alba** Scop. — [φ ?]

**Val. Var:** Annot, Bois de Saint-Benoît, rare, 8.6.1874, leg. Reverchon, [avec ce commentaire de Burnat: "ne vient pas d'Annot!"].

**Carex liparocarpos** Gaudin subsp. **liparocarpos**

*Carex nitida* Host, non Hoppe

**Val. Tinée:** Mont Peira Blanca (massif du Mounier), pelouses rocailleuses, calc., 2100 m, 21.7.1908, det. "*C. alpestris* Lam. var. *Yvesii* Briq." (J. Briquet, 1909), <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Annot, les bois arides, rare, 12.6.1874, leg. Reverchon sub nom. *C. praecox* Jacq., det. H. Christ, s.d.

**Carex sempervirens** Vill. subsp. **sempervirens**

[Dans les Alpes, *Carex sempervirens* Vill. n'est représenté que par la seule sous-espèce *sempervirens*, comme l'ont confirmé les recherches récentes de J.-J. Lazare (1984). Selon cet auteur (p. 338), "une forme particulière entre le taxon type et la sous-espèce *pseudotristis* (Domin) Pawl. est en cours de différenciation dans le *Festucion variaie* acidophile de la bordure maritime et ligure des Alpes". Après bien d'autres, l'auteur souligne la variabilité morphologique considérable que manifestent les populations de ce *Carex*, variabilité responsable de nombreuses confusions.]

**Val. Stura:** extrémité sup. de la vallée du Riofreddo de Vinadio, entre Gias Pan Perdu et lac Malinvern, 12.7.1895. **Val. Gesso:** col de Druos, env. de Valdieri-bains, 23.7.1883; extrémité sup. du vallon de Lourousa sur Valdieri les bains, 1.8.1874; vers le sommet du col del Vej del Bouc au N du Mt Clapier, 22.7.1876; extrémité sup. du val Sabbione sur Entraque, 21.7.1876; Id., près col Sabbione, pied des rochers humides, 21.7.1876. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, vallon de Saoute, 22.6.1862 (herb. G. Thuret); versant du Mont Mascaron qui domine la Chartreuse de Pesio, 6.7.1880 (a). **Val. Ellero:** Monte Grosso, pentes sur le val Ellero, Alpes maritimes de Mondovi, 23.8.1882, <sup>(35)</sup>. **Alp. Garessio & Ormea:** crêtes du Mont Stope, entre Pamparato et Garessio, 1750 m, 18.6.1897; env. de Garessio: Monte Berlino, 1700 m, 22.6.1897; crêtes du Mont Antoroto, Alpes d'Ormea, 1500-1800 m, 3.7.1897, det. "*C. sempervirens* Vill. allant vers *C. macrolepis* DC." (H. Christ, 1909); Carlino [pour: Carnino], Viozanne, 15.7. [s.a.], leg. L. Ricca sub nom. *C. ferruginea* Scop., <sup>(35)</sup>. **Préalp. Albenga:** versant N du Monte Nero, en montant depuis Castelbianco, 27.6.1897, <sup>(35)</sup>. **Alp. Rezzo:** Mont Fronté, 6.7.1882. **Alp. Tende:** Alpes de Tende: Castello Icevolai, près Mte delle Carsene, rochers herbeux, calc., 2250 m, 31.7.1901 (b); pâturages au Mt Piernande près le col de Tende, 29.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 282 (herb. G. Thuret); sommités de l'Abisso près le col de Tende, 25.7.1886; sommités, près la Cima di Nauca (vall. Minière Tende), 11.7.1884, det. "*C. firma* Host" (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>. **Aution:** Mont Ventabren (env. de Breil), pentes herbeuses du versant E, calc., 1800-1900 m, 21.6.1903. **Val. Vésubie:** Mont Clapier, versant W, pelouses rocheuses, silice, 2400-2600 m, 4.7.1904, <sup>(35)</sup>; env. de St-Martin Lantosque, lac d'Entrecolpas, 12.7.1865 (herb. G. Thuret); Id., vallon du Cavalle, 24.7.1865 (id.); Id., vallon de Nanduébis [pour: Anduébis], 4.7.1865 (id.); extrémité sup. du vallon de Nanduébis, près la Cima del Beletz, env. de St-Martin Lantosque, 12.7.1875; env. de St-Martin Lantosque, col de Salèze, 27.6.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** entre la Margheria de Millefuons et le col Ferriera, au S de Mollières, pelouses fraîches, silice, 2400 m, 22.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; arêtes entre les monts Girauda et Las Lausas au N-E de St-Sauveur sur Tinée, pelouses, silice, 2600 m, 22.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; Cime de Collalunga près Isola (Tinée), rocailles, cristallin, 2600 m, 15.7.1908, <sup>(35)</sup>; Tête de Gerpas (Alpes de St-Etienne), pentes herbeuses du versant S, cristallin, 2300 m, 15.7.1908, <sup>(35)</sup>; St-Etienne des Monts, lacs de Vins, 17.7.1876, leg. P. Consolet; près des lacs de Vens au pied du col del Ferro, 2.8.1883; Alpes de St-Etienne de Tinée,

col de Sestrière, 13.7.1887, leg. Vidal; vallon de Jallorgues, 16.7.1864 (herb. G. Thuret); Alpes de St-Etienne de Tinée, Cialvet Haut [pour: Ciavalet], 29.6.1887, leg. Vidal. **Alp. Beuil:** Barre du Mt Mounier, replats herbeux, calc., 2300 m, 18.7.1902; [...] massif du Mt Mounier, versant S, calc., pelouses, 2250 m, 11.7.1904, leg. A. Saint-Yves; massif du Mounier: Montagne Haute, rocailles gazonnées, calc., 2300 m, 22.7.1913 (b); pelouses de la Tête du Sapet, env. de Beuil, 17.7.1898. **Val. Var:** col entre les Tourres et Trotta, sur le chemin de St-Martin d'Entraunes, 27.7.1885; Montagne du Lougéron sur St-Martin d'Entraunes, prairies arides, 14.7.1875, leg. Reverchon; Cime de la Fréma, près St-Martin d'Entraunes, 2300-2600 m, 22.7.1898; sommités au S-E du col de Lignin, pelouses, grès, 2300 m, 20.7.1911, <sup>(35)</sup>; Annot, bois au Mont Cauby, 7.7.1874, leg. Reverchon. **Val. Verdon:** entre le lac de Lignin et le pas de Robinous (Basses-Alpes, limites des Alpes maritimes), 20.7.1885 [s. leg.]; col de Lignet ou de Lignin entre Colmars et Annot, Basses-Alpes, 18.7.1885.

### **Carex firma** Mygind

**Alp. Ormea:** Cima Cinajera (Alpes d'Ormea), rochers, calc., 2100 m, 3.8.1900 (b); entre le Pizzo di Conolia et le Pizzo d'Ormea, gazons, calc., 2400 m, 6.8.1900 (b), <sup>(35)</sup>; Pizzo di Conolia sur Viozene, gazons, calc., 2500 m, 6.8.1900 (b); Cima Revelli sur Viozene, versant N-W, graviers, calc., 2300 m, 7.8.1900 (b), det. "*C. frigida* All." (H. Christ, 1900), <sup>(35)</sup>. **Val. Vésubie:** St-Martin Lantosque, 21.7.1888, leg. W. Bernouilli [localité douteuse!].

### **Carex mucronata** All.

**Val. Gesso:** Bec Albourné, à l'E de Valdieri-ville, rochers au N, calc., 1700-1900 m, 12.7.1909, <sup>(35)</sup>; Passo del Vann, à l'E de Valdieri-ville, rochers herbeux, calc., 1700-1800 m, 12.7.1909, <sup>(35)</sup>; crêtes des sommités entre le mont Colombo et le col della Garbella vers 2300 m, 26.7.1892; Passo del Canton, entre Roaschia et Entraque, rochers du versant S, calc., 1800 m, 17.7.1909, <sup>(35)</sup>; col de Prarosso près Roaschia, rocailles, calc., 1300-1400 m, 14.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** Alpes de Tende: Cima della Fascia, versant E, fissures des rochers, calc., 2200 m, 1.8.1901 (b); sources du Pesio: entre les Gias dell'Ortiga et le Pis di Pesio, rochers, calc., 1700 m, 30.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Val. Ellero:** rochers, val Bellino (Ellero), près la Cima delle Saline, 9.8.1888, leg. C. Bicknell; val Bellino, extrémité sup. vallée de l'Ellero, 9.8.1888, leg. id. **Val. Corsaglia:** Cima Verzera, vall. sup. de la Corsaglia, rochers, calc., 1900-1990 m, 4.8.1900 (b). **Alp. Garessio & Ormea:** env. de Garessio: sommet du Mont Galé, 1700 m, 1.7.1897; près de Ponte di Nava, 24.7.1890; env. d'Ormea: bords du Tanaro près Ponte di Nava, rochers herbeux, alluvions, 820 m, 19.7.1912, <sup>(35)</sup>; Cima di Pino [pour: Piano] Cavallo au S de Viozène, arêtes, calc., 1890 m, 11.8.1900 (b); Alpes d'Ormea: Punta del Zucco, gazons rocaillieux, calc., 2300 m, 24.7.1912, <sup>(35)</sup>; Pizzo di Conolia, sur Viozene, pelouses, calc., 2500 m, 6.8.1900 (b); Carlinio [pour: Carnino], Viozène, juillet [s. d.], leg. L. Ricca; Cima di Revelli, versant de Viozène, 1800 m, 6.7.1897; Mont Mongioje, rochers, calc., 2630 m, 9.8.1900 (b); Ciapere di Seiras, au N du mont Mongioje, gazons du sommet, calc., 2480 m, 24.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Alp. Tende:** Alpes de Tende: arêtes orientales de la Cima Marguareis, rochers, calc., 2600 m, 3.8.1912, <sup>(35)</sup>; Id.: Cima Marguareis, versant S, rochers, calc., 2300-2500 m, 1.8.1901 (b); Id.: Castello Frippi, près Cima Marguareis, fissures des rochers, calc., 2200-2300 m, 30.7.1901 (b); Id.: Castello Scevolai, près delle Carsene, fissures des rochers, calc., 2200 m, 31.7.1901 (b); Id.: arêtes entre le Mont Frisson et le Mont Colombo, rochers, calc., 2100-2300 m, 24.7.1909, <sup>(35)</sup>.

### **Carex tendae** (W. Dietr.) Pawl.

*Carex ferruginea* Scop. subsp. *tendae* W. Dietr.

[Toutes les parts de ce *Carex* apparaissent dans l'herbier Burnat sous le nom de *Carex ferruginea* Scop. Les déterminations sont de nous-mêmes <sup>(35)</sup>]

**Val. Stura:** pentes de l'Enclausse sur le lac du col de la Maddalena, 31.7.1883; vallon de Pouriac, extrémité sup. du bassin de la Stura, versant de la rive droite, 30.7.1895; Mont Pissousa près Valdieri-ville, pentes herbeuses du versant N, calc., 1600 m, 7.7.1909; Id., clairières des hêtraies du versant N, calc., 1500 m, 7.7.1909. **Val. Gesso:** Vallone della Meris au-dessous de Sa Anna

di Valdieri, 8.7.1906, leg. E. Ferrari & G. Gola; Monte l'Arp près Valdieri-ville, clairières humides des hêtraies, calc., 1600 m, 8.7.1909; près de Valdieri-ville, rocailles fraîches au pied des balms, calc., 800-900 m, 6.7.1909; entre Valdieri-ville et Andonno, rive droite du Gesso, rochers humides, calc., 750 m, 13.7.1909; env. de Valdieri-ville: vallon Corna dell'Inferno, rochers, calc., 1100-1200 m, 7.7.1909. **Val. Vermenagna:** sommités près du mont Colombo, ca. 2200 m, 26.7.1892; vallon Erberg près de Pallanfré, Valle Grande, 1.8.1882; la Valletta, près Limone, 18.7.1879, leg. J. Vetter; pied de Rocca del Castellazzo, Val San Giovanni sur Limone, pelouses rocailleuses, 14.7.1876; Roc Castellazzo, à l'entrée de la vallée San Giovanni près de Limone, 11.8.1891. **Val. Ellero:** Mont Mondolé, versant N, rochers, calc., 1900 m, 27.7.1912. **Alp. Garessio & Ormea:** sous les rochers de Pian Bernardo près Garessio, 27.7.1880, leg. A. Grelli & J. Vetter; env. de Garessio: vallon du Rio Varella, entre Valdinferno et l'Alpe di Seno, 21.6.1897; sommet du Mont Armetta près Ormea, 26.7.1890; éboulis, versant N du mont Antoroto, 22.7.1890; auf Kalkfelsen am Monte Antoroto in den Seealpen [...], ca. 1800-2000 m, 20.7.1899, leg. E. Ferrari, A. Kneucker Carices exsicc. Liefer. 7, 1899 N° 203; Alpes d'Ormea: Punta del Zucco, rhododendraies du versant N, grès, 2200 m, 24.7.1912; Cima di Revelli, versant de Viozène, 1600 m, 6.7.1897; extrémité sup. du val de l'Ellero, pentes rocailleuses sur la gauche, vers le pied du Mongioje, 16.7.1880 (a); la Rascaira ou Raschera, versant N, 7.8.1877. **Préalp. Albenga:** versant N du Monte Nero, en montant depuis Castelbianco, 27.6.1897; Monte Pisciavino près Albenga, pentes herbeuses au N, grès, 550 m, 5.6.1914 (a). **Alp. Rezzo:** Rocca delle Penne près Pieve di Teco, replats des rochers à l'ubac, grès, 1300-1500 m, 11.6.1914 (a); Bois de Rezzo vers 1100 m, 23.5.1890; Monte Grande au-dessus d'Oneglia, 24.5. [s.d.], leg. L. Ricca; sommités entre les Monts Fronte et Monega, 1.8.1886. **Val. Roya:** bois au-dessus de la Briga, sur le chemin de la Cima di Marta, 2.7.1879, leg. A. Grelli; Castello di Maima près Tende, pineraies du versant N, calc., 1100-1200 m, 28.7.1909; env. de St-Dalmas de Tende, 14.7.1886; Val Valmasca à 1700 m, 21.7.1899, leg. C. Bicknell; Alpes de Tende: Mt Scandai (vall. Minière), rochers, calc., 2000 m, 20.7.1901 (b). **Aution:** Mont Mangiabo, versant S (env. de Breil), rochers, calc., 1200-1400 m, 20.6.1903; Mont Mangiabo (env. de Breil), taillis du versant S, grès siliceux, 1200-1400 m, 20.6.1903; env. de Breil: Bois Noir, au N des monts Gonella et Arboin, forêt, calc., 1400-1500 m, 26.6.1904; Montagne de Béolet, près du col de Brouis, pentes herbeuses, calc., 1450 m, 20.6.1903. **Préalp. Menton:** Mont Mulacier sur Menton, pineraies du versant N, calc., 1000 m, 17.6.1903; descente du col de Cuore sur Sospel, bois, calc., 700-900 m, 17.6.1903; Mont Graia d'Erch sur Sospel, clairières des forêts, calc., 1000 m, 17.6.1903; Mont Farguet sur l'Escarène, rochers en sous-bois, calc., 700-900 m, 6.6.1903; Pic de Baudon sur Peille, fissures des rochers, calc., 1000-1250 m, 5.6.1903; Pas des Cabanelles, pentes E, 4.1912, leg. J. Brugère; env. de Monaco, plateau Mt Agel, taillis frais, calc., 1100 m, 4.1912, leg. id. **Val. Vésubie:** col de la Porte, au-dessus de Lucéram, 10.6.1896; env. de Lantosque: pentes herbeuses du vallon de l'Infernet, calc., 700-1000 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier; hauts rochers de la vallée de Londe, au-dessus des Granges de Bonvillars, 1.6.1867, leg. T. Canut (herb. G. Thuret); env. de St-Martin Lantosque, vallon de Libaré, versant N du Mt Tournaire, 8.7.1865 (id.); Id., vallon de Libaré près Venanson, 8.7.1865 (id.). **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre les vallées de la Tinée et de la Vésubie, rocailles, calc., 2100 m, 21.7.1914 (b); Salza Morena, aux sources de la Tinée, sur le calc., 1.8.1877; entre Salza Moreno et le Pas de la Cavale, pelouses humides, terrain tourbeux, 2450 m, 5.8.1902; col d'Anelle, versant de St-Dalmas, rochers, calc., 1500 m, 10.7.1908; la Pinatelle près St-Etienne de Tinée, rocailles, calc., 1300 m, 12.7.1908; col de Pal sur St-Etienne de Tinée, lieux humides du versant N, calc., 2150 m, 27.7.1902; vallon de Veillos sur le Pas de Roja, prés humides, calc., 1900 m, 25.7.1902. **Val. Var:** Estenc sur sources du Var, montée du col de Lausson, 28.7.1877; forêt d'Entraunes, 24.7.1875, leg. Reverchon; col des Champs près Entraunes et St-Martin d'Entraunes, 29.7.1885; Cime de la Fréma, env. de St-Martin d'Entraunes, 22.7.1898; Mont St-Honorat, versant de Guillaumes, 1600 m, 20.7.1898; entre le Champs et la Serre, au S d'Entrevaux, rochers humides, calc., 700-800 m, 27.5.1903; Forêt de Villars-du-Var: descente du Lac sur le Roier, gorges humides, calc., 800 m, 29.6.1909. **Val. Estéron:** Mont Cheiron, le Pous, 22.6.1868, leg. Barlet & Consolat; Cheiron (la Baoumace), 2.5.1870, leg. P. Consolat; Mont Cheiron, la Baoumace, 22.6.1870, leg. Barlet &

Consolat; lieux ombragés du Mont Cheiron, 6/7.1870, leg. P. Consolat; Mont Cheiron, Bois de la Roque, 12.5.1871, leg. Isn. & P. Consolat; le Mont Cheiron, rochers, 3.6.1874, leg. abbé Mailho sub nom. *C. ferruginea* Scop., Fl. selecta exsicc. Ch. Magnier N° 2863; Sigale, la Baumasse et son vallon au Mont Cheiron, 3.6 & 7.8.1874, leg. E. Barlet; le Mont-Cheiron: rochers, lieux secs, 3.6 & 7.8.1874, leg. Huet sub nom. *C. ferruginea* Scop., Soc. dauphin. 1887 N° 5323; versant N du Mont Cheiron, bois découverts à côté de l'*Anemone halleri*, 28.5.1875; versant N du Mont Cheiron au-dessus du Poux, 29.5.1875; versant N du Mont Cheiron, 20.7.1877; versant N de la partie orientale du Mont Cheiron, 19.6.1879, leg. A. Gremlin.

### **Carex frigida** All.

**Val. Stura:** partie sup. du vallon de Pouriac près Argentera, 30.7.1895 (b); bas du vallon de Custis, au-dessous de la Cima di Vaccia, 24.7.1895, leg. J. Briquet, <sup>(35)</sup>. **Val. Vermenagna:** prés humides, à l'extrémité sup. du Val San Giovanni près de Limone, 15.7.1876. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, vallon de Saoute, 22.6.1862 (herb. G. Thuret). **Val. Ellero:** entre les Gias del Pontet sott. et ceux del Pontet sopran., 15.7.1880 (a). **Val. Corsaglia:** en descendant de Sella Revelli sur Fontane, terrains humides, silice, 1800 m, 25.7.1912, <sup>(35)</sup>. **Alp. Ormea:** vallon du Rio Varella, entre Valdinferno et l'Alpe di Seno, env. de Garessio, 21.6.1897; Alpe degli Archetti, ca. 1800 m, env. du Pizzo d'Ormea, 5.7.1897; Punta del Zuccó, au N du Pic d'Ormea, ruisselets du versant N, silice, 2100 m, 8.8.1900 (b); Alpi sopra Viozenne, [s.d.], leg. L. Ricca. **Val. Roya:** extrémité sup. du val Riofreddo de Tende, près des sources du Riofreddo, vis-à-vis de Margheria della Sella, ruisselets, 13.8.1874; bords de la rivière à la Mine de Tende près St-Dalmas, 22.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 279 (herb. G. Thuret); vallée de la Minière de Tende, 5.7.1879, leg. Gremlin; Alpes de Tende: Tetto Nuovo, val Miniera, bords du torrent, grès siliceux, 1800 m, 21.7.1901 (b). **Val. Vésubie:** vallée de la Gordolasca, rochers près San Grato, 26.6.1875; vallée sup. de la Gordolasca, bords des eaux, silice, 1700-1800 m, 3.7.1904, <sup>(35)</sup>; env. de St-Martin Lantosque, vallon de la Madonne des Fenêtres, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); chemin du col de Fenestre, 30.7.1870, leg. G., B. & P. Consolat; entre Lantosca et la Madonna delle Finestre, 7.1852, leg. Reuter in herb. L. Leresche; St-Martin Lantosque, 30.6.1875; env. de St-Martin Lantosque, Bois du Boréon, 16.7.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, cristallin, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs de Vens près St-Etienne, mêlé au *C. ferruginea* [subsp. *tendae*], 2.8.1883 [s. leg.]; lac de la Tortissa, pelouses tourbeuses, 2400 m, 8.8.1902; vallon de la Tortissa sur St-Etienne de Tinée, bords des eaux, silice, 1900 m, 25.7.1913 (b); vallon de Jallorgues, 16.7.1864 (herb. G. Thuret); versant N-E du Mt Férant, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902; près Margheria di Rora, val Longon près St-Sauveur, 3.7.1875. **Val. Var:** maison forestière du Garret près Esteng, bords des ruisseaux, grès, 2000 m, 25.7.1911, <sup>(35)</sup>; Estenc, sources du Var, lieux humides, 10.7.1875, leg. Reverchon; Estenc, aux sources du Var, 31.7.1885; vallon de Sanguinière en amont des sources du Var et d'Estenc, 29.7.1877; Cabane de Sanguinière près Esteng (sources du Var), marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911, <sup>(35)</sup>. **Alp. Verdon:** Grand Coyer: arête du Rocher du Carton, torrents, calc., 2300 m, 21.7.1911, <sup>(35)</sup>; Annot, mont Cauyé, lac Lignet [= Lignin], 19.8.1874, leg. Reverchon.

### **Carex limosa** L.

**Val. Var:** Annot, marais du Fugeret, rare, 2.6.1874, leg. Reverchon.

### **Carex atrata** L. subsp. *atrata*

**Val. Stura:** Testa Malinvern, Alpes de Vinadio, rocaillies, cristallin, 2800-2993 m, 27.7.1908, <sup>(35)</sup>. **Val. Gesso:** peu abondant [...] vallon de Vallasco, montée des lacs de Valscura, 31.7.1876; Alpes de Tende: col du Sabbione, versant N, points humides des rhododendraies, silice, 2100 m, 24.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** Alpes de Tende: Cima della Fascia, rochers, calc., 2400 m, 2.8.1901 (b). **Alp. Ormea:** Alpes de Tende: Cima delle Saline, cheminées du versant S-E, calc., 2400-2500 m, 29.7.1901 (b). **Alp. Tende:** Alpes de Tende: arêtes entre Marguareis et Colla del Pas, éboulis, calc., 2400-2500 m, 1.8.1901 (b); Id.: Castello Icevolai, près delle Carsene, rochers, calc., 2200 m, 31.7.1901 (b); Id.: Castello Frippi, près Cima Marguareis, rochers, calc., 2200-2300 m, 30.7.1901 (b); Id.: Monte delle Carsene, replats herbeux du versant N, calc.,

2300-2380 m, 2.8.1901 (b); Id.: Cima Ciavrairen (vallée de la Minière), gorges herbeuses, calc., 2200-2300 m, 31.7.1901 (b); Id.: Cima Macruera (val Miniera), rochers, silice, 2550 m, 22.7.1901 (b). **Val. Vésubie:** Cima Agnelliera près la Madonna delle Finestre, rochers, silice, 2400-2500 m, 5.7.1904, <sup>(35)</sup>. **Val. Tinée:** val Ciastiglione sup.: Testa di Comba Grossa, rochers, cristallin, 2500 m, 24.7.1908, <sup>(35)</sup>; Cima dell'Autaret, rochers verticaux, cristallin, 2500 m, 15.7.1908 <sup>(35)</sup>; lac de Vens, Alpes de St-Etienne de Tinée, habitats humides, 13.8.1904, leg. A. Saint-Yves in herb. J. Brugère; lacs sup. de Vens, env. de St-Etienne de Tinée, rocailles humides, cristallin, 2450 m, 3.8.1905, <sup>(35)</sup>; vallon de la Tortissa, env. de St-Etienne de Tinée, rocailles, cristallin, 2450 m, 3.8.1905, det. "*C. atrata* fa. *brachystachys*" (H. Christ, s.d.); vallon de la Tortissa sur St-Etienne de Tinée, rocailles herbeuses, silice, 2400 m, 27.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; entre le Pas de la Cavale et le Bonnet Carré, rocailles et gazons, calc., 2700-2800 m, 5.8.1902; Cime de la Plate, à l'W de St-Dalmas-le-Selvage, replats des rochers, grès, 2700 m, 4.8.1911, <sup>(35)</sup>; vallon de Jallorgues, 14.7.1864 (herb. G. Thuret). **Alp. Beuil:** Barres du mont Mounier, replats herbeux, calc., 2300 m, 18.7.1902. **Val. Var:** l'Eschillon, au N d'Esteng, pentes herbeuses, grès, 2700 m, 26.7.1911, <sup>(35)</sup>; sommités au S-E du col de Lignin, replats herbeux, grès, 2400-2500 m, 20.7.1911, <sup>(35)</sup>. **Val. Verdon:** entre le Grand Coyer et le Rocher du Carton, rocailles de l'arête, grès, 2550 m, 21.7.1911, <sup>(35)</sup>.

### **Carex aterrima** Hoppe

*Carex atrata* L. subsp. *aterrima* (Hoppe) Hartman

**Val. Pesio:** entre Pesio et Limone, versant de Pesio, 11.7.1872. **Val. Tinée:** lacs inf. de Vens, env. de St-Etienne de Tinée, rocailles humides, cristallin, 2300 m, 3.8.1905.

### **Carex parviflora** Host

*Carex nigra* auct., non (L.) Reichhard

*Carex atrata* L. subsp. *nigra* (Gaudin) Hartman

**Val. Stura:** arêtes de l'Enchastraye, ca. 2600 m, 2.8.1895, leg. J. Briquet; partie sup. du vallon de Puriac près Argentera, 30.7.1895 (b), det. "forme entre *C. atrata* L. et *C. nigra* All." (H. Christ, 1900); haut bassin de la Stura, [s.d., s.leg.]; rochers du Mont Ciaval, au-dessus de Pietra Porzio, 5.8.1895 (b). **Alp. Ormea:** entre le Pizzo di Conolia et la Cima Revelli, gazons, calc., 2300 m, 6.8.1900 (b); Mont Mongioje, S-W, gazons, calc., 2500 m, 9.8.1900 (b); Bocchin Brignola, au N du Mongioje, graviers, calc., 2200 m, 7.8.1900 (b). **Val. Roya:** lacs sup. des Merveilles, au pied du Mont Bego, 9.8.1874. **Val. Vésubie:** chemin du col de Fenestre, 30.7.1870, leg. G., B. & P. Consolat. **Val. Tinée:** Cime Burnat, massif du Tinibras, rochers, cristallin, 2800-2950 m, 26.7.1905; massif du Tinibras: Cime Burnat, gazons, silice, 2970 m, 30.7.1913 (b). **Alp. Beuil:** contreforts S du mont Mounier, 3.8.1876. **Val. Var:** pelouses des Aiguilles de Pelens, ca. 2000 m, 22.7.1898; Estenc, Roche Grande, les prairies, 17.8.1875, leg. Reverchon; col de Jallorgues, haute vallée du Var, 3.8.1885; Tête de Sanguignerette près Esteng, pentes herbeuses, grès, 2500 m, 2.8.1911; sommet du col de la Cayolle près Estenc, sources du Var, 5.8.1885; Mt Garet, 13.7.1864 (herb. G. Thuret).

### **Carex buxbaumii** Wahlenb. subsp. *buxbaumii*

**Préalp. Grasse:** Haut Thorenc, près du château des Etangs, 18.6.1884; Plaine du Haut-Thorenc, terrains marécageux, 1190 m, 15.6.1885, leg. Hervé de Maupassant.

### **Carex bicolor** All.

**Val. Tinée:** lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911; col de Pal, Alpes de St-Etienne de Tinée, lieux humides du versant N, calc., 2000-2100 m, en plusieurs localités, 28.7.1902; Id., mares tourbeuses, 2200 m, 1.8.1902; Id., ruisselets du versant N, calc., 2150 m, 26.7.1902; assez abondant le long des ruisseaux près du col de Pal, au pied W du mont Triboulet, ca. 2150 m, à l'extrémité sup. de la vallée de Demandols, Alpes de St-Etienne de Tinée, 25.7 & 2.8.1902, leg. E. Burnat, J. Briquet, L. Verguin & F. Cavillier, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1902 N° 1355; versant N-E du Mt Féran, à l'W du Mounier, pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** vallon de la Boulière, au N-E d'Entraunes, gazons humides, calc., 2400 m, 31.7.1902; col des Trente Souches entre Entraunes et les Tourres, 27.7.1885, leg.

H. de Maupassant & R. de Nanteuil; col des Trente Souches sur Entraunes, pelouses tourbeuses, 2028 m, 28.7.1902; Cime de Pal, au N-E d'Entraunes, gazons humides du versant S, terrain tourbeux, 2500 m, 31.7.1902; vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911, <sup>(35)</sup>; marais de Jallorgues sur Estenc, rare, 10.7.1875, leg. Reverchon; col de Jallorgues, versant du côté d'Estenc, 3.8.1885; col de la Cayolle, près le sommet, versant du côté du Var, ruisselets, 5.8.1885; col de la Cayolle près Esteng, marécages, calc.-grès, 2400 m, 26.7.1911, <sup>(35)</sup>. **Val. Verdon:** Annot, Mont Caucy, lac Lignet [= Lignin], rare, 7.7.1874, leg. Reverchon; lac d'Allos (Basses-Alpes), estuaire des torrents, grès-calc., 2250 m, 28.7.1911.

**Carex elata** All. subsp. *elata*

*Carex stricta* Good., non Lam.

**Val. Var:** Annot, les marais au Fugeret, 11.6.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** la Brague près Antibes, 30.3.1886, leg. H. de Maupassant. **Estérel:** Grenouiller près Agay (Esterel), 19.4.1885, leg. E. Burnat & Hervé de Maupassant; bords du canal à St-Raphaël (Var), 22.4.1870, leg. Huet.

**Carex fusca** All.

*Carex nigra* (L.) Reichard, non auct.

*Carex goodenoughii* auct.

*Carex vulgaris* Fries

**Val. Stura:** col de la Maddalena, 1.8.1883; Id., 29.7.1885; bords du lac della Maddalena, 1.8.1895; vallon de Forneris, au-dessus de l'Argentera, 26.7.1895; petit lac en allant de Sa Anna di Vinadio au col de Bravaria, 7.8.1876. **Val. Gesso:** étang au-dessus de l'extrémité S-E du lac Sottano della Sella (vallée de Meris des Alpes maritimes de Valdieri), 23.7.1892 (a); vallon de Vallasco moyen, près Valdieri les bains, 23.7.1883, det. "*C. stricta* Good. var. *gracilis* Wimmer" (H. Christ, s.d.), <sup>(35)</sup>; lac del Vej del Bouc au N du Mt Clapier, 22.7.1876; Alpes de Tende: col du Sabbione, rochers, silice, 2250 m, 24.7.1909, <sup>(35)</sup>. **Val. Vermentina:** près humides, extrémité sup. du val San Giovanni sur Limone, 14 & 15.7.1876. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, vallon de Saoute, 3.9.1861 (herb. G. Thuret); versant du Mont Mascaron qui domine la Chartreuse de Pesio, lieux humides, 6.7.1880 (a). **Val. Ellero:** extrémité sup. de la vallée de l'Ellero, 17.7.1880. **Alp. Ormea:** Alpe degli Archetti, ca. 1800 m, près du Pizzo d'Ormea, 5.7.1897; lac Rascaira, versant N du Mongioje, berges, silice, 2000 m, 7.8.1900 (b). **Val. Roya:** bords des ruisseaux, près Vastera sopr. di Fontanalba, Alpes de Tende, ca. 2100 m, 21.7.1886. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, Bois du Boréon, 16.7.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** lacs de Millefuons, entre les vallées de la Tinée et de la Vésubie, tourbières, silice, 2300 m, 21.7.1914 (b), <sup>(35)</sup>; env. de Mollières: col de Mercera, tourbières du versant E, cristallin, 2200 m, 28.7.1908, <sup>(35)</sup>; col de la Lombarda, 13.7.1875; Testa della Capanna, val sup. du Ciastiglione, terrains humides, cristallin, 2300 m, 22.7.1908, <sup>(35)</sup>; extrémité sup. du vallon de Ciastiglione, berges tourbeuses, cristallin, 2000 m, 23.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs de Gerpas, Alpes de St-Etienne, berges, terrain tourbeux, 2300-2450 m, 15.7.1908, <sup>(35)</sup>; vallon de Douanse, entre Isola et St-Etienne, berges du torrent, terrain tourbeux, 1900-2000 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; col de Barbacane (env. d'Isola), berges d'un petit lac, versant S, terrain tourbeux, 2300 m, 16.7.1908, <sup>(35)</sup>; lacs inf. de Tinibras, près tourbeux, cristallin, 2300 m, 27.7.1905; lacs de Vens près col del Ferro, 2.8.1883; près du lac sup. de Vens, 2.8.1883; lac de la Tortissa, berge tourbeuse, cristallin, 2450 m, 3.8.1905; vallon de la Tortissa sur St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 1400 m, 25.7.1913 (b), <sup>(35)</sup>; lacs de Morgon sur Salzo Moreno, pelouses, cristallin, 2600 m, 7.8.1902; bords d'un petit lac entre le col de Pelouse et Bouziès, 6.8.1883; entre St-Dalmas-le-Selvage et Sestrières inf., marécages, flysch, 1900 m, 30.7.1905; partie inf. du vallon de la Braisse, Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 3.8.1887; lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911, <sup>(35)</sup>; lieux humides, au col de Jallorgues, 30.7.1877; col de Pal (Alpes de St-Etienne de Tinée), lieux humides, calc., 2100 m, 28.7.1902; versant N-E du Mont Férant, à l'W du Mounier, pelouses, calc., 2000 m, 21.7.1902; Id., pelouses, terrain tourbeux, 2000 m, 21.7.1902. **Val. Var:** col de la Cayolle sur Esteng, marécages, calc.-grès, 2400 m, 26.7.1911,

(<sup>35</sup>); vallon inf. de Sanguinière près Esteng (sources du Var), berges du torrent, grès, 2050 m, 27.7.1911, (<sup>35</sup>); Tête de Sanguinerette près Esteng, pelouses rocailleuses, grès, 2400-2500 m, 2.8.1911, (<sup>35</sup>); Estenc, aux sources du Var, 31.7.1885; vallon d'Estrop près Esteng (sources du Var), berges des ruisselets, calc., 2300 m, 31.7.1911, (<sup>35</sup>); au col des Trente Souches, entre les Tourres et Entraunes, 27.7.1885, leg. R. de Nanteuil & H. de Maupassant; entre les Tourres et le col des Trente Souches, 27.7.1885, leg. id.; St-Martin d'Entraunes, Désert de St-Barnabé, marais, 24.6.1875, leg. Reverchon; au-dessous des Aiguilles de Pelens, 1500 m, 22.7.1898. **Val. Verdon:** lacs du col de Lignet [= Lignin] (entre Colmars et Annot), bords du lac principal, 18.7.1885; au bord des lacs du col de Lignet ou de Lignin (id.), 20.7.1885.

### **Carex rupestris** All.

**Val. Gesso:** env. de Roaschia: Bec d'Orel ou Mt Bussaja, versant N, pelouses rocailleuses, calc., 2200 m, 15.7.1909, (<sup>35</sup>). **Val. Pesio:** Cima della Fascia, versant E, rochers, calc., 2400 m, 2.8.1901 (b). **Alp. Garessio & Ormea:** Cime Pian Bernardo, Alpes de Garessio, 27.7.1880, leg. A. Gremlé & J. Vetter; des Viozennes, 1883, leg. G. Gentile; rochers à gauche de l'Ellero, à l'extrémité sup. de la vallée de l'Ellero, près du Mongioie à 1600 m, 16.7.1880. **Alp. Tende:** entre Cima Marguareis et Colla del Pas, rochers, calc., 2500 m, 1.8.1901, leg. J. Briquet & F. Cavillier; Cima Marguareis, versant S, rochers, calc., 2300-2500 m, 1.8.1901 (b); Mte delle Carsene, rochers de l'arête, calc., 2380 m, 2.8.1901 (b). **Val. Tinée:** lacs sup. du Tinibras, rochers, cristallin, 2600 m, 27.7.1905.

### **Carex remota** L. × **Carex otrubae** Podp.

**Val. Nervia:** près Castel Vittorio, 27.5.1904, leg. C. Bicknell.

### **Carex** indéterminés

**Val. Stura:** sommet de la Cima di Vaccia, vallée sup. Stura, 24.7.1895, leg. J. Briquet, det. "*C. distans* L." (H. Christ, 1900), "indet." (<sup>35</sup>). **Préalp. San Remo:** Monte Grande, 24.3 [s.a.], leg. L. Ricca sub nom. *Carex praecox* Jacq., det. "probable, mais trop jeune!" (<sup>35</sup>). **Val. Roya:** sommités près Testa d'Alpe (1586 m) entre les vallées de la Roia et de la Nervia, 25.5.1886, det. "*C. montana* L." (H. Christ, s.d.), "indet." (<sup>35</sup>). **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, pozzines, silice, mêlé au *C. echinata* Murr., 2200 m, 20.7.1914 (b), det. "cf. *C. stellulata* Good. = *C. echinata* auct." (<sup>35</sup>); lacs de Jallorgues, marécages, grès, 2300 m, 2.8.1911, det. "*C. flava* L. s. latiss." (<sup>35</sup>). **Val. Estéron:** le Défends près St-Auban, bords des eaux, calc., 1100 m, 26.6.1909. **Préalp. Grasse:** forêt, entre le Mas et Thorenc à env. 1400 m, station de l'*Orchis brevicornis*, 18.6.1884, det. "*C. ferruginea*?" (H. Christ, s.d.), "indet." (<sup>35</sup>). **Estérel:** entre Agay et la Ste Baume, Estérel (Var), 16.5.1875, det. "très curieux: *C. hispida* Schkuhr; charmante petite forme ou var.: *gracillima*! on dirait un hybride avec *C. glauca* Scop.!" (H. Christ, s.d.), "indet." (<sup>35</sup>).

## M I C R O S P E R M A E

### *O r c h i d a c e a e*

### **Cypripedium calceolus** L.

**Val. Pesio:** supra val Pesio, 1400 m, 6.7.1899, leg. C. Bicknell; vallon Valanga dei Frati près la Chartreuse de Pesio, hêtraie, calc., 1550 m, 31.7.1912.

### **Epipactis palustris** (Miller) Crantz

**Env. Cuneo:** étangs de Beinette près Cuneo, lieux humides, humus, 500 m, 9.7.1900 (a), (<sup>35</sup>). **Env. Mondovi:** Ceva in siti paludosi verso Priero, 18.6.1864, leg. G. Romano; lieux humides près Ceva, 29.6.1906, leg. Ferrari & Vallino. **Val. Roya:** entre St-Dalmas de Tende et Gragnile, 9.7.1886, (<sup>35</sup>). **Préalp. Nice:** de Luceram au col St-Roch, lieux humides, ca. 800 m, 22.6.1904, leg. A. Saint-Yves, (<sup>35</sup>). **Val. Tinée:** un peu en aval de St-Etienne de Tinée, lieux humides,

crystallin, 1000-1100 m, 31.7.1905, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** entre Annot et Argenton, 22.7.1885, leg. H. de Maupassant, <sup>(35)</sup>; Annot, lieux humides, 16.8 & 9.9.1874, leg. Reverchon; entre Puget Théniers et la mine par la montagne, Mt Aurafort, 21.6.1884, <sup>(35)</sup>; entre Villars du Var et Malaussena, lieux humides, 18.6.1875; pas rare entre St-Martin du Var et le Chaudan, 15.6.1875; près St-Martin du Var, 15.6.1875; rive gauche du Var, vis à vis de Carros, 18.6.1879, leg. Grelli, <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron:** entre Sigale et Aiglun, fossés humides, calc., 500 m, 25.6.1909, <sup>(35)</sup>; val de Soleilhas près St-Auban, 23.7.1877, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** entre Gourdon et Cipières, 17.6.1884, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** Albenga, prés humides près des bords de la mer, 25.6.1891, <sup>(35)</sup>; Nice, à la Californie, vers 300 m [?], terrains humides près du chemin central, 20.6.1913, leg. J. Brugère; Nice, prairies du Var, 5.6.1843, leg. Durando; env. de Nice, embouchure du Var, 31.5.1863 (herb. G. Thuret); Nice, au Var, 25.5.1884, leg. Rastoin Brémont; Nice: hippodrome, 16.7.1884, leg. Rastoin Brémont.

**Epipactis helleborine** (L.) Crantz

*Epipactis latifolia* All.

*Helleborine latifolia* (L.) Moench

**Val. Roya:** sous les châtaigniers, près St-Dalmas de Tende (entrée val de la Minière), 10.8.1874; St-Dalmas de Tende, 9.7.1884. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, 31.7.1865 (herb. G. Thuret). **Préalp. Nice:** région montagneuse, Montdaour [= Mt Auri], 18.9.1884, leg. J.-B. Barla. **Val. Tinée:** la Pinatelle sur St-Etienne de Tinée, sapinaies, calc., 1400-1500 m, 12.7.1908, sub nom. *E. viridiflora*, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Entraunes, val de Bourdous, 12.7.1864 (herb. G. Thuret); Entraunes, les bois, 2.9.1875, leg. Reverchon; St-Martin d'Entraunes, Bois de Bramus, 28.7 & 6.9.1875, leg. id.; Annot, les bois, 6.7 & 8.9.1874, leg. id.; le Fugeret près d'Annot, 23.7.1885, <sup>(35)</sup>; près du village de Bonson, bords de la route, calc., 200-300 m, 20.6.1904, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** env. de Monaco, plateau du Mt Agel, calc., 1100 m, 7/8.1912, leg. J. Brugère sub nom. *E. atrorubens*, <sup>(35)</sup>; Vallauris, bois de la Maure, 4.6.1872, leg. P. Consolat. **Tanneron:** bois au pied du Tanneron vis-à-vis de Pégomas, 15.6.1871. **Estérel:** entre le Pont de l'Argentière et la maison forestière de la Duchesse (Estérel), rocailles, calc., 250 m, 9.6.1913 (a), <sup>(35)</sup>.

**Epipactis atropurpurea** Rafin.

*Epipactis atrorubens* (Hoffm.) Schultes

**Val. Vermeignagna:** Pallanfré, Valle Grande sur Vernante, 5.8.1877, leg. A. Grelli, <sup>(35)</sup>; Roc del Castellazzo, vers l'entrée de la vallée San Giovanni près de Limone, 11.8.1891; près du Roc Castellazzo, vallée San Giovanni sur Limone, 31.7.1892, <sup>(35)</sup>. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, 18.7.1862 (herb. G. Thuret); Id., 20.7.1880, leg. A. Grelli, <sup>(35)</sup>. **Val. Corsaglia:** Boschi della Torre, valle Corsaglia, 21.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Tanaro:** env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, <sup>(35)</sup>; versant N du Mt Galero, 24.7.1880 (b), <sup>(35)</sup>; env. d'Ormea: pentes N du Mt Armasse près de Viozene, vallée de Negrone, 23.6.1899, <sup>(35)</sup>. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, 11.7.1865 (herb. G. Thuret); Id., 18.7.1875, <sup>(35)</sup>; St-Martin Lantosque, Mt Conchetta [= Conquet], [s.d.], leg. Rastoin Brémont. **Val. Tinée:** St-Etienne des Monts, 18.7.1864 (herb. G. Thuret); Id., 12.7.1876, leg. P. Consolat. **Val. Var:** Entraunes, les bois, 2.7.1875, leg. Reverchon; bois du vallon de Bourdoux près Entraunes, 27.7.1885, leg. H. de Maupassant & R. de Nanteuil, <sup>(35)</sup>; St-Martin d'Entraunes, Bois de Bramus, 13.7.1875, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** Bézaudun, la Côte, 8.7.1870, leg. P. Consolat; Mont Cheiron, la Baoumace, 6.1868, leg. id. **Estérel:** Estérel, entre Malpey et l'Auberge des Adrets, bord route sup., petite source, 5.1913, leg. J. Brugère.

**Epipactis microphylla** (Ehrh.) Swartz

**Rég. litt.:** près de San Brigida au-dessus de Dolcedo, env. de Port Maurice, 20.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; env. de Monaco, plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 7.1912, leg. J. Brugère, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Menton:** près de Castillon sur Menton, bords de la route, calc., 600-700 m, 15.6.1903. **Val. Vésubie:** bois de pins de la montagne de Peillasque [= Pélasque], 2.6.1867, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Var:** près de Gattières, bassin inf. du Var, 9.6.1893, leg. E. Burnat & F. Cavillier.

**Epipactis indéterminés**

[Les échantillons suivants présentent un certain nombre de caractères intermédiaires entre *Epipactis helleborine* (L.) Crantz et *E. atropurpurea* Rafin. Il est d'ailleurs possible que certains soient à rattacher en fait à *E. leptochila* (Godfery) Godfery. Dans une récente mise au point sur le genre *Epipactis* en France, R. Engel (1986) insiste sur l'impossibilité de déterminer les sous-unités d'*Epipactis helleborine* sensu lato en herbier, les caractères discriminants majeurs n'apparaissant qu'au niveau des appareils floraux à la fois frais et complets.]

**Val. Vermenagna:** Roc Castellazzo, à l'entrée de la vallée San Giovanni près Limone, 11.8.1891. **Val. Pesio:** vallon Valanga dei Frati près la Chartreuse de Pesio, hêtraies, calc., 1300 m, 31.7.1912. **Val. Roya:** rive gauche de la vallée de la Minière de Tende, 5.7.1879, leg. A. Gremlí; entre Breil et Giandola, rive gauche de la Roja, bords du sentier, calc., 250 m, 26.6.1904; près Breil, rive gauche de la Roja, talus, calc., 250 m, 25.6.1904. **Val. Tinée:** col de la Serena, versant de la Bolline (Valdeblore), pineraies, calc., 1300 m, 21.7.1905; la Pinatelle sur St-Etienne de Tinée, sapinaies, calc., 1400-1500 m, 12.7.1908. **Alp. Beuil:** gorges du Cians près Beuil, gazons boisés, silice, 1250 m, 20.7.1913 (b). **Val. Var:** vallon vis-à-vis de Villars du Var (sur la rive droite du Var), 10.7.1887; lit du torrent, en amont de la source du Var, 29.7.1877. **Estéron:** Bouyon, le Maure, 27.7.1871, leg. E. Barlet. **Rég. litt.:** Nice, St-André, [s.d.], leg. Rastoin Brémond.

**Cephalanthera damasonium** (Miller) Druce

*Cephalanthera pallens* L. C. M. Richard

**Préalp. Menton:** Mont Graia d'Erch près Sospel, pineraies du versant N, calc., 800-1000 m, 17.6.1903; Mont Méras (env. de Sospel), chênaies rocailleuses, calc., 1200 m, 6.6.1903. **Estéron:** Bouyon, Fougassières, 4.5.1871, leg. P. Consolat; Bézaudun, la Côte, 30.5.1870, leg. id. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 23.5.1873, leg. id.; colline près du Moulin du Pin, env. de Séranon, 3.6.1896; Montagne de Seillans, lieux arides, calc., 1000 m, 6.6.1901 (a). **Env. Grasse:** clairières des bois près Cabris, 26.5.1896. **Val. Var:** entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, taillis, calc., 600 m, 26.6.1903; St-Martin d'Entraunes, les bois, 18.5.1875, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** plateau Mt Agel, rocailles calc., 1100 m, 5.1912, leg. J. Brugère; plateau du Mt Agel, côté S-E, 5.1912, leg. id.; Nice, route de Gênes, 11.5.1859 (herb. G. Thuret); Nice, 1859 [s. leg.]; Nice, Vaugrenier, 4.1884, leg. Rastoin Brémond; Vallauris, le Fugheiret, 30.4.1872, leg. P. Consolat.

**Cephalanthera longifolia** (Hudson) Fritsch

*Cephalanthera ensifolia* L. C. M. Richard

*Cephalanthera xiphophyllum* Reichenb.

**Val. Casotto:** Certosa di Casotto: lungo il Rio Cresa tra i pini, 27.6.1898, leg. E. Ferrari & Dr. Vallino. **Val. Arroscia:** Rocca delle Penne près de Pieve di Teco, hêtraies, calc., 1400 m, 11.6.1914 (a). **Préalp. Menton:** Mont Farguet sur l'Escarène, bois, calc., 700-900 m, 6.6.1903. **Val. Var:** Annot, les bois, 21.6.1874, leg. Reverchon. **Rég. litt.:** bois de pins à Menton, 1861, leg. E. Bourgeau (herb. G. Thuret); Mont Agel, versant E, pineraies, calc., 1000 m, 4.6.1903; Nice, Vinaigrier, 4.1884, leg. Rastoin Brémond; route de Cannes à Antibes, 11.4.1856 (herb. G. Thuret); env. de Cannes: entre Pégomas et Mandelieu, 2.5.1879, leg. A. Gremlí. **Estérel:** vallon du Mal Infernet (Estérel), 4.4.1899, leg. F. Cavillier.

**Cephalanthera rubra** (L.) L. C. M. Richard

**Val. Vermenagna:** West of Limone amongst beech trees, [s.d.], leg. Potter. **Env. Mondovi:** rupi di Sa Lucia (Mondovi), 19.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Tanaro:** env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897. **Préalp. Menton:** descente du col de Cuore sur Sospel, taillis, calc., 600 m, 17.6.1903. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, lieux ombragés de la région des châtaigniers, 23.6.1865 (herb. G. Thuret); Id., 16.6.1884, leg. Rastoin Brémond; Granges de Panperche près Lantosque, bois, calc., 500 m, 26.6.1906, leg. A. Saint-Yves; env. de Lantosque: entre le Pont du Suchet [= Suquet] et la chapelle de St-Pierre, rocailles calc., 600 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier; entre Levens et Duranus, 15.6.1896. **Préalp.**

**Nice:** entre Contes et Châteauneuf (Nice), sous les oliviers, alluvions, 200-500 m, 8.6.1903. **Val. Tinée:** vallon inf. de Mollières entre St-Sauveur et Isola, châtaigneraies, cristallin, 800 m, 19.6.1914 (a). **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, Bois de Bramus, 1.7.1875, leg. Reverchon; Annot, les bois, 21.6. & 5.9.1874, leg. id.; Mt Mairola, entre Puget-Rostang et le Cians, 21.6.1896; entre Puget-Théniers par la montagne [sic!], Mt Aurafort, 21.6.1884; entre Puget-Théniers et la grande mine de la Croix par la grande route, 21.6.1884; Collet St-André sur Bonson, forêt de pins, calc., 500-600 m, 20.6.1904. **Val. Estéron:** Bezaudun, l'adret du Pigeonnier, 26.5.1871, leg. P. Consolat; vallon du Pali, entre Cuébris et Sallagriffon, pineraies, calc., 600-700 m, 24.6.1909; entre Sigale et Aiglun, 29.5.1875; [le] Mas, canton de St-Auban [...], 17.6.1863 (herb. G. Thuret). **Préalp. Grasse:** Coursegoules (Fonsègue), 7.1870, leg. P. Consolat; Gourdon, le Revest, 11.6.1874, leg. id. **Env. Grasse:** Grasse, près de la ville, 14.6.1893. **Rég. litt.:** bouches de la Nervia près de Ventimiglia, 23.5.1895 (a); Mt Agel près pavillon, 6/7.1912, leg. J. Brugère; env. de Monaco, plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 6/7.1912, leg. id. **Tanneron:** Pont de Tournon sur Siagne, 29.5.1879, leg. Gremlin.

#### **Limodorum abortivum** (L.) Swartz

**Val. Tanaro:** env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897; env. d'Ormea: Monte della Guardia, taillis du versant S, calc., 1200 m, 17.7.1912. **Val. Arroscia:** env. de Pieve di Teco: Mont Sprandega sur Vessalico, taillis, grès, 700 m, 12.6.1914 (a); Monte Riondo, entre Casanova-Lerrone et Vessalico, taillis, grès, 600 m, 13.6.1914 (a). **Préalp. San Remo:** Mont Faudo, versant du côté de Badalucco, 30.6.1898, leg. F. Cavillier. **Préalp. Menton:** Mont Graia d'Erch près Sospel, prairies, calc., 800-1000 m, 17.6.1903; au-dessous de Castillon sur Menton, taillis, calc., 600-700 m, 15.6.1903. **Préalp. Nice:** entre l'Escarène et Berre, pineraies, 350-700 m, 7.6.1903; en descendant du col de Férion sur Contes, lieux ombragés, molasse, 600-400 m, 8.6.1903; entre Châteauneuf [de Contes] et le col de Férion (Nice), taillis de *Quercus ilex*, calc., 600-900 m, 8.6.1903. **Val. Estéron:** vallon du Pali, entre Cuébris et Sallagriffon, pineraie, calc., 700 m, 24.6.1909; entre la Bastide du Poux et Sigale, 21.7.1877. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 23.5.1873, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** dans les bois à Menton, 2.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Nice, 1853, leg. Baron G. de Contes; entre Lingostière et St-Isidore, 5.6.1893; vallon des Vaux près de Cagnes, 8.6.1887; Cannes, de la Californie à St-Antoine, 11.5.1879; île Sainte Marguerite, 20.4.1856 (herb. G. Thuret); Id., 26.4.1871. **Estérel:** l'Esterel, bords de la route de Cannes à Fréjus près l'auberge des Adrets (Var), 14.5.1875; Esterel, 11.5.1889, leg. G. Vidal. **Tanneron:** le Mont Tanneron près Cannes, 6.5.1879, leg. A. Gremlin.

#### **Epipogium aphyllum** (Schmidt) Swartz

**Alp. Beuil:** les Cluos, au N du Lauvet d'Illonse, bois le long du torrent du moulin de Roubion, 9.1901, leg. A. Saint-Yves. **Val. Var:** la sapie d'Encance sur Villeneuve d'Entraunes, les bois de sapins, rare, 4.8.1875, leg. Reverchon; forêt de Villars du Var, versant N, dans les sous-bois de pins sylvestres, 3.8.1898, leg. L. Verguin.

#### **Neottia nidus-avis** (L.) L. C. M. Richard

**Val. Stura:** près de Pietra Porzio, rive droite de la Stura, 22.7.1895; Aisone: vallone della Valletta nei faggetti sotto il Monte Pinet, 9.7.1895, leg. E. Ferrari; au-dessus de Pinet, vallon de la Valette au S d'Aisone, 9.7.1895, leg. F. Cavillier. **Val. Tanaro:** crêtes entre le Bric del Bava et le Bric Ciarandella (env. de Ceva), 900-1000 m, 17.6.1897. **Préalp. Menton:** Mont Mulacier sur Menton, lieux frais au N, calc., 1300 m, 17.6.1903; descente du col de Cuore sur Sospel, bois d'*Ostrya*, calc., 700-900 m, 17.6.1903; Mont Farguet près l'Escarène, pineraies du versant N, calc., 1000 m, 6.6.1903. **Aution:** env. de Breil, Bois Noir, au N des monts Gonella et Arboin, forêt, calc., 1000 m, 26.6.1904. **Préalp. Nice:** Mont Gros de Braus, env. de Luceram, 10.6.1896. **Val. Vésubie:** env. de Lantosque, le Suquet, en aval, talus ombragés près prairies, 8.6.1913, leg. J. Brugère; env. de Nice, forêt de la Maïris, 17.8.1864 (herb. G. Thuret); env. de St-Martin Lantosque, vallon de Colmiane, 25.6.1865 (id.). **Val. Tinée:** partie moyenne du vallon de Dui-nas (env. de St-Sauveur de Tinée), sapinaie, calc., 1400 m, 18.6.1914 (a). **Alp. Beuil:** env. de Beuil: forêt de Vignols, 8.7.1907, leg. A. Saint-Yves; forêt de Robion, env. de Beuil, 16.7.1898.

**Val. Var:** env. de Villars-du-Var: Pointe des Quatre Cantons, sapinaies, grès, 1600 m, 29.6.1909. **Estéron:** Bézaudun, la Côte, 30.5.1870, leg. P. Consolat; Cheiron, Gerbière, 1.7.1868, leg. id. **Préalp. Grasse:** forêt de hêtres et de pins à 1400 m, entre le val Thorenc et le Mas (station de l'*Orchis brevicornis*), les autres exemplaires perdus avec un mulet, 18.6.1884; env. de Grasse, Thorenc, bois de pins devant l'hôtel, abondant, juin [s.a.]; colline, bois de pins, près le Moulin du Pin, env. de Seranon, 3.6.1896; Mont de la Chens, 6.1878, leg. Raubert. **Rég. litt.:** Mont Agel sur Menton, pineraies du versant E.

**Listera ovata** (L.) R. Br. in Aiton

**Val. Stura:** Argentera, vallone del Pourriac, luoghi umidi, 30.7.1895, leg. E. Ferrari. **Env. Mondovi:** nella ripa del Vitale a Mondovi-Piazza, 15.6.1894, leg. id. **Val. Tanaro:** pentes du Mindino près Garessio, 27.5.1893; prairies entre Nava et Ponte di Nava, 19.6.1899. **Val. Arroscia:** Pieve di Tecò, taillis, silice, 250 m, 9.6.1914 (a). **Val. Vésubie:** vallon de la Madone de Fenêtre, points humides, silice, 1400 m, 3.7.1909; la Trinité près St-Martin Vésubie, 4.6.1884, leg. Rastoin Brémont; prairies à St-Martin Vésubie, 11.6 & 7.1911, leg. J. Brugère. **Aution:** env. de Breil: Bois Noir, au N des monts Gonella et Arboin, clairières, calc., 1000 m, 26.6.1904. **Préalp. Nice:** entre Coaraze et la Baisse de la Croix, terrasses herbeuses, calc., 500-600 m, 11.6.1903. **Val. Tinée:** St-Etienne des Monts, dans les prairies, 12.7.1876, leg. P. Consolat. **Val. Var:** St-Martin d'Entraunes, les bois humides, 12.5.1875, leg. Reverchon; Annot, bois humides, 21.6.1874, leg. id.; entre Puget Théniers et la mine par la montagne, 21.6.1884; env. de Nice, à l'Ablé près de Villars du Var, 7.5.1862 (herb. G. Thuret). **Val. Estéron:** près un peu humides, le Mas, 30.5.1875. **Préalp. Grasse:** près du Logis du Pin, env. de Séranon, 3.6.1896; colline près du moulin du Pin, env. de Séranon, 3.6.1896. **Env. Grasse:** le Bar, rive du Loup, 5.1865, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** Monte Piscivino à l'W d'Albenga, pentes herbeuses, grès, 350 m, 5.6.1914 (a); prairies, bouches de la Nervia entre Bordighera et Ventimiglia, 29.4.1887; Ventimiglia, 6.6.1879, leg. Gremlì; env. de Nice, pont du Var, 17.5.1861 (herb. G. Thuret).

**Listera cordata** (L.) R. Br. in Aiton

**Val. Gesso:** au-dessous du col della Garbella près Entraque entre les Rhododendrons, 7.7.1906, leg. E. Ferrari & G. Gola. **Alp. Garessio:** Prov. di Cuneo: Garessio, secus viam inter Colle di Casotto et Gias Rocassona ad oras silvae abietinae, 1300 m, solo humoso, pergeloide, 30.6.1906, leg. E. Ferrari & F. Vallino, Fl. ital. exsicc. ser. 2 N° 1346; [...] dans les forêts entre Gias Rocassonn et Colle di Casotto au-dessus de Garessio, 30.6.1906, leg. E. Ferrari.

**Spiranthes spiralis** (L.) Chevall.

*Spiranthes autumnalis* (Balbis) L. C. M. Richard

**Rég. litt.:** env. de Nice, bois du Var, 4.10.1861 (herb. G. Thuret); embouchure du Var près Nice, 2.10.1907, leg. F. Cavillier; env. de Nice: prairies golf vers le Pont des Demoiselles, 20.9.1912, leg. J. Brugère. **Env. Grasse:** Grasse, le Bar, 4.9.1884, leg. Rastoin Brémont; Grasse, quartier St-François, 9.1866, leg. P. Consolat.

**Spiranthes aestivalis** (Poiret) L. C. M. Richard

**Val. Gesso:** près les sources chaudes aux bains de Valdieri, 26.7.1876. **Val. Pesio:** vallon Sottan entre il Colle qui mène au val Pesio et Vernante [sic!], 22.8.1888, leg. C. Bicknell; env. de San Bartolommeo di Pesio: Mont Mascaron, versant W, rocailles fraîches, grès, 1500-1600 m, 3.8.1912. **Val. Tinée:** val Castiglione près Isola, 6.8.1876. **Val. Var:** marécage près du chemin qui mène du Fugeret au Col [pour: Clot] d'Enfants, env. d'Annot, 23.7.1885, leg. H. de Mauissant & R. de Nanteuil. **Rég. litt.:** près humides près des bords de la mer à Albenga, 25.6.1891; bouches de la Nervia entre Bordighera et Ventimiglia, 13.6.1892, leg. C. Bicknell; Nice, les Grenouillères, 25.6.1885, leg. Rastoin Brémont; Nice, hippodrome, 16.7.1885, leg. id.; bois de pins du Golfe Jouan, 6.7.1860 (herb. G. Thuret). **Estérel:** entre le Perthus et le Pigeonnier, lieux humides (Esterel), 6.6.1899.

**Goodyera repens** (L.) R. Br. in Aiton

**Val. Tanaro:** Boschi d'Ormea, 8.1882, leg. Gentile; en face d'Ormea, rive droite du Tanaro, châtaigneraie au-dessous des rochers, silice, 950 m, 1.8.1900 (b). **Val. Roya:** Alpes de Tende: Rio Forno, en aval des chalets de la Varne, bois de pins, calc., 1400 m, 3.8.1901 (b); Id.: Mt Bonsapel (vall. Minière), sous les pins, calc., 900-1200 m, 19.7.1901 (b). **Val. Vésubie:** Mt Conchetta près St-Martin Lantosque, 16.8.1885, leg. Rastoin Brémond. **Val. Tinée:** env. de St-Martin Lantosque [sic!], Forêt de Clans, 5.8.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Var:** bois, dans la mousse, en descendant du col des Champs, sur la route entre St-Martin d'Entraunes et Entraunes, 29.7.1885; Forêt de Bramus près St-Martin d'Entraunes, 18.8.1875, leg. Reverchon; bois près St-Martin d'Entraunes, rive droite géogr. du Var, 28.7.1885, leg. H. de Maupassant; bois de mélèzes à Adrech, entre Châteauneuf d'Entraunes et les Tourres, 26.7.1885; Annot, Bois de St-Benoît, rare, 10.8 & 21.9.1874, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Vallée de Thorenc, 7.8.1866, leg. Goaty (herb. G. Thuret); Id., 8.1870, leg. J. Orr in herb. P. Consolat.

**Herminium monorchis** (L.) R. Br. in Aiton

**Val. Gesso:** Sa Anna di Valdieri: lieux humides dans le Vallone della Meris, 8.7.1906, leg. E. Ferrari & G. Gola; Prov. di Cuneo: in pratis uliginosis prope Sa Anna di Valdieri, loco dicto Vallone della Meris, solo siliceo, 1700 m, 8.7.1906, leg. id., Fl. ital. exsicc. N° 778; env. de Roaschia: Bec d'Orel ou Mt Bussaja, versant N, calc., 1400 m, 15.7.1909; extrémité sup. du Val Sabione sur Entraque près de la bifurcation de l'entrée de la vallée qui va au Gias de la Quarantena, 21.7.1876. **Val. Vermenagna:** pré humide pied du Rocca del Castellazzo, val San Giovanni sur Limone, 14.7.1876; Val San Giovanni sur Limone, 7.8.1877, leg. Gremlì; lieux humides, au Roc del Castellazzo, près de l'entrée de la vallée San Giovanni de Limone, 11.8.1891; val San Giovanni près Limone, points humides, calc., 6.8.1912. **Val. Corsaglia:** Mt Merdenzone près Fontane, pelouses, grès, 1700 m, 25.7.1912. **Val. Tanaro:** vallon du Rio Inferno entre Trappa et Valdinferno, env. de Garesio, 21.6.1897; Mt Antoroto, versant d'Ormea, prairies, calc., 1500 m, 31.7.1900 (b). **Val. Roya:** entre St-Dalmas de Tende et Gragnile, 9.7.1886; prairies humides, val Casterino di Tenda, 1500 m, 19.7.1897, leg. C. Bicknell; Alpes de Tende: vallée de Casterino, prairies, calc., 1550 m, 24.7.1901 (b). **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque, pelouses sèches près de la chapelle de la Trinité, 1.7.1865 (herb. G. Thuret); la Trinité près St-Martin Lantosque, prairies, 4.6.1884, leg. Rastoin Brémond. **Val. Tinée:** Rochers de Marval près St-Sauveur de Tinée, pentes herbeuses du versant S, cristallin, 1200 m, 19.6.1914 (a); vallon de Douanse, entre St-Etienne de Tinée et Isola, berges du torrent, cristallin, 1900-2000 m, 14.7.1908; près du confluent du torrent de Rabuons et de la Tinée, lieux humides, cristallin, 1000-1100 m, 31.7.1905; St-Etienne des Monts, forêt de Bleinon, 14.7.1876, leg. P. Consolat; au pied de la Roche Iglère près St-Etienne de Tinée, points humides, silice, 1250 m, 23.7.1913 (b); de Pont Haut à St-Etienne de Tinée par la rive droite, bords du canal, silice, 1400 m, 10.7.1908. **Val. Var:** près des Tourres, sur Châteauneuf d'Entraunes, 26.7.1885.

**Platanthera bifolia** (L.) L. C. M. Richard

**Val. Stura:** col de la Maddalena, 31.7.1883. **Val. Corsaglia:** rupi tra Corsaglia e Bossea, 17.6.1894, leg. E. Ferrari. **Env. Mondovi:** Bicoca, entre San Michele Mondovi et Niella Tanaro, 25.5.1893. **Val. Tanaro:** env. de Ceva: entre Lisio et la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897; env. d'Ormea: prairies entre Nava et Ponte di Nava, 19.6.1899. **Préalp. Albenga:** Mt Castellermo au-dessus de San Calocero, env. d'Albenga, 27.6.1891; env. de Pieve di Teco: en montant de Gazzo au Mte Cucco, prairies, grès, 800 m, 11.6.1914 (a); Mt Mucchio Pietre, entre Cesio et Vessalico, pentes herbeuses, grès, 750 m, 12.6.1914(a); Mte dellè Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. Gremlì. **Val. Roya:** à env. 2000 m, val. sup. de Fontanalba, 21.6.1886. **Aution:** env. de Breil: Mont Ventabren, versant E, prairies, calc., 1700-1800 m, 26.6.1904. **Préalp. Menton:** région montagneuse, bois de Farghet, 9.1884, leg. J.-B. Barla; Mont Baudon, pentes S-W, 6.1912, leg. J. Brugère. **Val. Vésubie:** Cime du Diamant sur Utele, 16.6.1896. **Préalp. Nice:** région montagneuse, Montdaour, 20.5.1895, leg. J.-B. Barla. **Val. Var:** entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, taillis, calc., 600 m, 26.5.1903; bois du hameau d'Eneaux sur Villeneuve

d'Entraunes, 7.6.1875, leg. Reverchon; Annot, les bois, 21.6.1874, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 6.1870, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** St-Jeannet du Var, 3.6.1879, leg. Gremlin; près de Gourdon sur Grasse, bords de la route, calc., 600 m, 7.6.1901 (a). **Env. Grasse:** entre Grasse et le Bar, 24.5.1896; la Roquette près Mouans, 11.5.1872, leg. E. Burnat, Fr. Townsend, J. Orr & M. Moggridge. **Rég. litt.:** Mte Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 550 m, 5.6.1914 (a); versant W de la Croix des Gardes à Cannes, 1.5.1884. **Estérel:** Esterel, pentes N, maison [forestière] de la Duchesse, 31.5.1913, leg. J. Brugère; massif de l'Esterel: entre le Perthus et les Trois Termes, 5.6.1899; vallon de Mourrefrey, entre le Gratadis et la Ste Baume (Esterel), 7.6.1899.

**Platanthera chlorantha** (Custer) Reichenb. in Mœssler

**Val. Tanaro:** entre Trappa et Garessio, rive droite du Tanaro, 20.6.1899. **Val. Arroscia:** Pieve di Teco, pelouses, silice, 250 m, 9.6.1914 (a); Mte Grande, Prov. de Port-Maurice, 2.7.1882. **Préalp. Menton:** Castillon sur Menton, bois de *Quercus ilex*, calc., 700-800 m, 15.6.1903; Mont Farghet sur l'Escarène, 11.6.1875; Id., pineraies, calc., 500-600 m, 6.6.1903. **Tournaire:** entre Venanson et San Dalmazzo de Valdeblorre, prairies élevées, 1.7.1885. **Préalp. Nice:** env. de Lantosque, entre le col de la Porte et les sources du Paillon, bois, calc., 1000 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 20.5.1871, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 7.5.1873, 23.5.1873 & 2.6.1874, leg. P. Consolat.

**Chamaeorchis alpina** (L.) L. C. M. Richard

**Val. Tanaro:** pâturages du sommet du Mte Antoroto entre Ormea et le vallon de l'Inferno, 20.7.1899, leg. Ferrari, Valbusa & Vallino. **Alp. Tende:** Cima di Pertega, pentes herbeuses, calc., 2000 m, 28.7.1901 (b); Monte delle Carsene, replats herbeux du versant N, calc., 2300-2380 m, 2.8.1901 (b); Castello Scevolai près Mte delle Carsene, gorges herbeuses, calc., 2200 m, 31.7.1901 (b); Mt Ciavrairen, val. Minière, gorges herbeuses, calc., 2200-2300 m, 23.7.1901 (b).

**Gymnadenia conopsea** (L.) R. Br. in Aiton

*Gymnadenia conopsea* auct.

**Val. Stura:** partie inf. du vallon de Pouriac près Argentera, 30.7.1895 (b). **Val. Pesio:** sources du Pesio, entre les Gias dell'Ortiga et le Pis de Pesio, pentes herbeuses humides, calc., 1600 m, 30.7.1912, leg. J. Briquet & F. Cavillier. **Val. Ellero:** extrémité sup. de la vallée de l'Ellero, à 1700 m, 16.7.1880. **Env. Mondovi:** Fosso Oteria, entre Mondovi et Briaglia Sa Croce, 12.6.1897; ripa del Vitale a Mondovi-Piazza, 15.6.1894, leg. E. Ferrari; près de Niella, env. de Mondovi, 14.6.1897; entre Bicocca et Niella-Tanaro, 25.5.1893; nei boschi di Monastero, alla sinistra del [illis.] Guaira, 16.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Tanaro:** entre Nava et Ponte di Nava, env. d'Ormea, 19.6.1899. **Préalp. Albenga:** env. de Pieve di Teco: en montant de Gazzo au Monte Cucco, prairies, grès, 800 m, 11.6.1914 (a); vallée du Cervo: Mte Ceresa, pentes herbeuses, calc., 600-900 m, 15.6.1914 (a). **Alp. Tende:** pâturages du col de Tende, 12.7.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 351 (herb. G. Thuret). **Aution:** la Bollena, sommet de l'Authion, 2.8.1870, leg. G., B. & P. Consolat. **Val. Vésubie:** vallée de la Gordolasca sup., 27.6.1875; la Trinité [env. de St-Martin Vésubie], 4.6.1884, leg. Rastoin Brémond; vallon de Nanduébis, env. de St-Martin Lantosque, 4.7.1865 (herb. G. Thuret); env. de Lantosque: rive gauche du vallon de l'Infernet, taillis, calc., 700-900 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier; Lantosque: le Suquet, prairies près le pont, rive droite en face le café, 6.1913, leg. J. Brugère. **Préalp. Menton:** région montagneuse, bois du Farghet, 7.9.1884, leg. J.-B. Barla. **Préalp. Nice:** env. de Berra, 1.5.1860, leg. Canut (herb. G. Thuret); entre Coaraze et la Baisse de la Croix, prairies herbeuses, molasse, 500-600 m, 11.6.1903. **Val. Var:** A l'Ablé près Villars du Var, 17.5.1862 (herb. G. Thuret); entre Puget-Théniers et la mine de la Croix en passant par le Mt Aurafort, 21.6.1884; Annot, bois humides, 12.6.1874, leg. Reverchon; Estenc, aux sources du Var, 28.7.1877; vallon inf. de Sanguinière près Esteng, marécages, grès, 2050 m, 27.7.1911. **Alp. Beuil:** forêts de mélèzes entre Launes et Quartier, env. de Beuil, 17.7.1898. **Val. Estéron:** Mt Cheiron, bois de la Roque Esteron, 22.6.1871, leg. B. & P. Consolat; près le Mas, canton de St-Auban, 30.5.1875; la Faye St-Auban, 17.6.1863 (herb. G. Thuret). **Préalp. Grasse:** Haut

Thorenc, 20.6.1878, leg. Raubert; Caussols, 29.5.1873, leg. P. Consolat. **Env. Grasse:** Plascassier, 5.1876, leg. id. **Rég. litt.:** Mont Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 500 m, 6.6.1914 (a); San Giacomo au-dessus de Val Nervia, 23.6.1895, leg. C. Bicknell; Vintimiglia, 6.6.1879, leg. A. Grelli.

**Gymnadenia odoratissima** (L.) L. C. M. Richard

**Val. Stura:** Mt Pissousa près Valdieri-ville, hêtraies du versant N, calc., 1500-1600 m, 7.7.1909. **Val. Tanaro:** crêtes du Mt Antoroto, Alpes d'Ormea, 1500 m, 3.7.1897. **Val. Var:** entre Touet de Beuil et Thiery, 22.6.1884.

**Leucorchis albida** (L.) E. H. F. Meyer subsp. **albida**

*Gymnadenia albida* (L.) L. C. M. Richard

*Pseudorchis albida* (L.) A. & D. Löve

**Val. Stura:** col de la Maddalena, 1.8.1883; Id., 10.8.1895 (b); bords du lac Martel, entre les vallées du Rio Freddo et Sa Anna de Vinadio, 13.7.1895; sommets au-dessus du lac Malinvern, extrémité sup. vallée Riofreddo de Vinadio, 12.7.1895. **Val. Gesso:** extrémité sup. du val Sabbione sur Entraque, 21.7.1876. **Val. Pesio:** montagnes dominant la chartreuse du val Pesio, 21.7.1880, leg. Grelli. **Val. Corsaglia:** vallons di Corsaglia a Costa Tanassa o Zuc, 17.6.1894, leg. E. Ferrari. **Alp. Garessio & Ormea:** crêtes du Mte Stope, entre Pamparato et Garessio, 1750 m, 18.6.1897; env. de Garessio: Mte Berlino, 22.6.1897; Monte Antoroto, pâturages sur versant S, 23.7.1890; près du col del Pizzo d'Ormea, 24.6.1899; Pizzo d'Ormea, rochers du versant S, silice, 2200-2300 m, 11.7.1905, leg. F. Cavillier; Pizzo d'Ormea, versant N, replats herbeux des rochers, silice, 2200 m, 23.7.1912. **Alp. Tende:** pâturages du col de Tende, 28.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 352 (herb. G. Thuret); vallon de Fontanalba, Alpes maritimes de Tende, 19.7.1886; Minière de Tende, 28.6.1872. **Aution:** la Bollene, sommet de l'Aution, 2.8.1870, leg. G., B. & P. Consolat, (<sup>35</sup>); entre Colla Bassa et l'Aution, prairies, calc., 1500-1600 m, 28.6.1904. **Val. Vésubie:** Mont Clapier, versant W, pelouses rocheuses, silice, 2400-2600 m, 4.7.1904; Cima Piagù, versant du Boréon, forêt de mélèzes, silice, 1900 m, 5.7.1904, leg. F. Cavillier; env. de St-Martin Lantosque, col de Salèze, parmi les Rhododendrons, 27.6.1865 (herb. G. Thuret); col de Saleses, 30.7.1885, leg. Rastoin Brémond. **Val. Tinée:** col de la Lombarda, 13.7.1875; partie sup. du val Ciastiglione, prairies, cristallin, 2000 m, 23.7.1908; la Pinatelle sur St-Etienne de Tinée, prairies au Liauson, terrain décalcifié, 1600 m, 12.7.1908; St-Etienne des Monts, forêt de Bleïnon, 14.7.1876, leg. P. Consolat; vallon de Veillos, près du Pas de la Roja, pelouses décalcifiées, 1900 m, 25.7.1902; entre la Tête de Sadours et la Tête de Varélios, massif du Mounier, 2300 m, 19.7.1902; massif du Mt Mounier sur Beuil: Peira Blanca, pelouses du versant N, au contact du calc. et de la silice, 2100 m, 22.7.1913 (b); bois, près de Vignols, au pied du Mt Mounier, 18.7.1887. **Val. Var:** Pic des Quatre Cantons, clairières, grès, 1800 m, 29.6.1909.

**Nigritella nigra** (L.) Reichenb. fil.

*Nigritella angustifolia* L. C. M. Richard

**Val. Stura:** col de la Maddalena, fl. rose foncé, 31.7.1883; entre Sa Anna de Vinadio et le col della Lombarda, 17.7.1895. **Val. Gesso:** col du Sabbione, entre le val de Sabbione sur Entraque et le val Casterino de Tende, 5.8.1874. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, col de Serpentera, je n'ai vu dans cette localité aucun individu à fleurs d'un pourpre noir, 2.7.1862 (herb. G. Thuret); Id., col del Prel, tous les individus de cette localité avaient les fleurs d'un pourpre noir, 9.7.1862 (id.). **Val. Tanaro:** Alpe Archetti près le col del Pizzo d'Ormea, fl. d'un rouge noirâtre, 26.7.1880, leg. E. Burnat, J. Vetter & A. Grelli sub nom. *Nigritella miniata* Crantz, (<sup>35</sup>). **Alp. Rezzo:** Mte Fronte, 6.7.1882. **Alp. Tende:** pâturages au col de Tende, 28.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Minière de Tende, tous les exemplaires nombreux à fl. roses, 28.6.1872; Cima di Ciavrairen, pâturages rocailleux, calc., 2000-2200 m,

23.7.1901 (b). **Aution:** la Bollena, sommet de l'Authion, 2.8.1870, leg. G., B. & P. Consolat; Mt Aution, prairies, 22.6.1886, leg. Reverchon, Pl. Fr. 1886 N° 202; Mont Béolet près du col de Brouis, pineraies, grès siliceux, 1400-1450 m, 20.6.1903. **Val. Vésubie:** vallée sup. de la Gordolasca, fl. roses, 27.6.1875; St-Martin Lantosque, vallon de la Madone de Fenestre, fl. rubris, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); env. de St-Martin Lantosque, vallon de Nanduébis, fl. atropurpureis, rarius purpureis, 4.7.1865 (id.); Colmiane [s.d.], leg. Rastoin Brémond. **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, pelouses, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b); vallon de Vens sur St-Etienne de Tinée, pelouses, silice, 2450 m, 24.7.1913 (b); vallon de Jallorgues, fl. dilute rubris, 14.6.1864 (herb. G. Thuret); vallon de Jallorgues sup., 30.7.1877; St-Etienne des Monts, sommet de la forêt de Bleinon, 14.7.1876, leg. P. Consolat. **Alp. Beuil:** [...] au S du Mt Mounier, [...] calc., pelouses, 2250 m, 11.7.1904, leg. A. Saint-Yves; vallon de Longon, près le Mont Meunier, toujours fl. rosées, 3.7.1875. **Val. Var:** pelouses des Aiguilles de Pelens, 2000 m, 22.7.1898; Entraunes au col des Trente Souches, je n'ai jamais trouvé ici le vrai type *nigra*, 15.7.1889, leg. G. Vidal sub nom. *N. angustifolia* Rich. var. *rosea* Bert. = *Orchis nigra* B flore *rosea* Tenore; Estenc, sources du Var, les prairies, 14.6.1875, leg. Reverchon.

### **Coeloglossum viride** (L.) Hartman

**Val. Stura:** entre Sa Anna de Vinadio et le col de la Lombarde, 17.7.1895; Mont Pissousa près de Valdieri-ville, hêtraies du versant N, calc., 1500 m, 7.7.1909. **Val. Gesso:** env. de Valdieri-ville, Mt Bussaglia, versant N, pelouses rocheuses, calc., 1400-1500 m, 8.7.1909; env. de Roaschia: col de l'Arpion, entre les monts Bussaja et Sapé, pentes herbeuses du versant N, calc., 1800 m, 14.7.1909. **Val. Vermenagna:** pentes dominant les Gias Colombo à l'extrémité sup. de la Valle Grande, 28.7.1892. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, vallon de Saoute, 22.6.1862 (herb. G. Thuret); Cima della Fascia, gorges herbeuses du versant E, calc., 2300 m, 2.8.1901 (b); Id., pelouses siliceuses, 2495 m, 2.8.1901 (b). **Val. Tanaro:** Cima Cinajera, Alpes d'Ormea, pelouses, calc., 2150 m, 3.8.1900 (b). **Préalp. Albenga:** sommets de N-D de la Guardia sur Alassio, 12.6.1879, leg. Gremlé; Mte Ceresa sur Cervo, pentes herbeuses, calc., 700-900 m, 15.6.1914 (a); Monte delle Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. Gremlé. **Alp. Tende:** Cima di Pertega, pentes herbeuses au N, calc., 2000 m, 28.7.1901 (b); près le col de Tende, 7.8.1872; près, à St-Dalmas de Tende, 30.4.1885; Cima di Gaurone, val. Minière, pentes rocailleuses, calc., 1600 m, 19.7.1901 (b); entre la vallée de Fontanalba et la vallée de la Minière de Tende par la montagne, 19.7.1866. **Aution:** la Bollena, sommet de l'Authion, 2.8.1870, leg. G., B. & P. Consolat, (35); pentes du (Mt) Albourné [??], Authion, versant W, prairies ombragées, 1900 m, 2.7.1904, leg. A. Saint-Yves; Mt Mangiabo (env. de Breil), taillis du versant S, grès siliceux, 1200-1400 m, 20.6.1903. **Val. Vésubie:** partie sup. de la Gordolasca, pelouses rocheuses, silice, 2100 m, 3.7.1904; Mt Clapier, versant W, pelouses rocailleuses, silice, 2400-2600 m, 4.7.1904, leg. F. Cavillier; la Trinité près St-Martin Lantosque, 4.6.1884, leg. Rastoin Brémond; env. de St-Martin Lantosque: vallon de Colmiane, 25.6.1865 (herb. G. Thuret); Id.: prairies de la Colmiane, 19.7.1865 (id.). **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, pelouses, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b); lac de la Tortissa, pelouses herbeuses, 2400 m, 8.8.1902; la Pinatelle sur St-Etienne de Tinée, prairies, terrain décalcifié, 1600-1700 m, 12.7.1908; St-Etienne des Monts, forêt de Bleinon, 14.7.1876, leg. P. Consolat; Serre de Barento au N du Mounier, prairies, calc., 2300 m, 19.7.1902. **Alp. Beuil:** forêts de mélèzes entre Launes et Quartier, env. de Beuil, 17.7.1898. **Val. Var:** Aurent, bois de la Valette, 28.6.1886, leg. E. Reverchon & A. Derbez, Pl. Fr. 1886 N° 135; Cime de la Fréma, prairies inf., 22.7.1898; Entraunes, vallon de Bourdous, 12.7.1864 (herb. G. Thuret); Estenc, bois de mélèzes, 14.6.1875, leg. Reverchon; col de la Cayolle près Esteng, prairies humides, grès, 2000 m, 27.7.1911; Id., pelouses, grès, 2400 m, 26.7.1911. **Val. Verdon:** Grand Coyer: rocher du Carton, pentes herbeuses du versant S, calc., 2300 m, 21.7.1911. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 5.1869, leg. P. Consolat; Mt Cheiron, bois de la Roque-Estéron, 22.6.1871, leg. B. & P. Consolat sub nom. *Herminium monorchis* R. Br., det. F. Cavillier, 1925. **Préalp. Grasse:** Montagne du Cheiron, entre Coursegoules et Vegay, col de Vegay, 15.6.1863 (herb. G. Thuret); Caussols sur Grasse, 28.5.1896; envoi de Raubert de Séranon, 1876; crêtes du Mont de la Chens près Séranon, 4.6.1896, leg. J. Briquet.

**Dactylorhiza sambucina** (L.) Soó subsp. **sambucina***Orchis sambucina* L.

**Val. Stura:** vallon d'Aver, latéral à la vallée du Rio Freddo de Vinadio, 13.7.1895. **Val. Gesso:** le Prajet, versant N du col de Fenestre, pentes herbeuses, silice, 1900 m, 4.7.1909; Caire di Porciera, entre Entraque et Palanfré, 11.7.1876; entre Roccavione et Valdieri, et aussi entre Robilante et Vernante, 28.4.1885. **Val. Vermenagna:** bois entre Limonetto et le col de Tende, 11.6.1897. **Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, col de Serpentera, 2.7.1862 (herb. G. Thuret); val de Pesio, hauteurs près la Cima de Cars, Mascarone, Piastra, 17.6.1872. **Val. Casotto:** Monte Stope, versant de Pamparato, 18.6.1897. **Alp. Garessio & Ormea:** sommités du Mt Mindino près de Garessio, 28.5.1893; Fosso Re Bianco près Viozenne, prairies siliceuses, 2200-2300 m, 13.7.1905, leg. F. Cavillier; Cima Revelli, versant de l'Alpe Revelli, env. d'Ormea, 2000 m, 5.7.1897; Alpes d'Ormea, cirque de Sella Revelli, terrains humides, grès, 2100 m, 23.7.1912. **Alp. Rezzo:** env. de Pieve di Teco: Rocca delle Penne, pentes herbeuses, grès, 1300-1500 m, 11.6.1914 (a). **Préalp. San Remo:** Monte Bignone sur San Remo, 7.6.1879, leg. Grelli. **Val. Nervia:** près Testa d'Alpe et le col de l'Arpetta, au-dessus de Dolceacqua, entre 1500-1600 m et un peu plus bas, 25.5.1886. **Val. Roya:** pentes occidentales du Mt Saccarello près Tende, 16.5.1884; pâturages au col de Tende, 28.6.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 353 (herb. G. Thuret); Id., sub nom. var. *rubriflora*, 29.6.1861 (id.); Fontan: montagne des Muntis, prairies, 15.6.1886, leg. E. Reverchon; vallée de la Minière de Tende, 5.7.1879, leg. Grelli; Cima di Ciavrairen val. Minière, Alpes de Tende, pâturages rocailloux, calc., 2000-2200 m, 23.7.1901 (b). **Aution:** Mont Béolet près du col de Brouis, pineraies, grès siliceux, 1400 m, 20.6.1903; Mte Mangiabo, env. de Breil, taillis du versant S, grès siliceux, 1200-1400 m, 20.6.1903; Id., pentes herbeuses du versant S, calc., 1500-1700 m, 20.6.1903; Cime de la Gonella près Breil, pentes herbeuses, grès siliceux, 1800 m, 21.6.1903; Mont Ventabren près Breil, pentes herbeuses du versant E, calc., 1800-1900 m, 21.6.1903; l'Authion, 26.6.1879, leg. Grelli; Mont Aution, prairies, 22.6.1886, leg. E. Reverchon sub nom. *Orchis incarnata* Willd., Pl. Fr. 1886 N° 177, (35). **Préalp. Menton:** Rocher de Goeta près du col de Brouis (Sospel), pentes herbeuses, grès siliceux, 1500 m, 20.6.1903. **Préalp. Nice:** région montagneuse et alpine, Montdaour, la Maïris, 20.5.1880, leg. J.-B. Barla. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin Lantosque: pâturages de la Madone de Fenestre, 21.6.1865 (herb. G. Thuret); vallon de la Madonna delle Finestre, prairies, silice, 2000 m, 4.7.1904; Madonna delle Finestre, replats herbeux des rochers, silice, 1900 m, 3.7.1909. **Tournairet:** Mt Tournairet, 2024 m, 6.6.1884, leg. Rastoin Brémond; massif du Tournairet, pelouses gréseuses près du col du Fort, 1900-2000 m, 28.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Tinée:** partie sup. du val Ciastiglione, clairières des *Larix*, cristallin, 2000 m, 23.7.1908; env. de St-Etienne aux Monts, 1876, leg. P. Consolat; Salzo Moreno sur St-Etienne de Tinée, prairies, cristallin, 2200 m, 6.8.1902; vallon de Veillos près du Pas de Roja, pelouses décalcifiées, 1900 m, 25.7.1902. **Val. Var:** Désert de St-Barnabé sur St-Martin d'Entraunes, les prairies, 12.5.1875, leg. Reverchon, (35); env. d'Entraunes: entre la maison forestière des Costes et la Porte, pelouses, calc., 1500-1600 m, 19.6.1911, leg. F. Cavillier. **Val. Verdon:** Grand Coyer: rocher du Carton, pentes herbeuses du versant S, calc., 2300 m, 21.7.1911. **Val. Estéron:** la Colle de Sigale, 30.6.1870, leg. P. Consolat; Forêt de la Colle de Sigale, commune de Roquestéron-Grasse, [s.d.], leg. L. Marcilly; versant N du Cheiron, pas rare, 28.5.1875; Mont Cheiron, bois de la Roque, 12.5.1871, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Coursegoules, lieux frais au bord de la Cagne, calc., 1000 m, 9.6.1901 (a); Montagne de l'Audibergue, pineraies du versant N, calc., 1400 m, 14.6.1913 (a); Montagne de Bleine, Thorenc, pineraies, calc., 1500 m, 29.5.1903.

**Dactylorhiza majalis** (Reichenb.) P. F. Hunt & Summerhayes*Dactylorhiza latifolia* (L.) Soó pro parte*Orchis latifolia* L.

**Val. Tanaro:** prairies entre Nava et Ponte di Nava, env. d'Ormea, 19.6.1899. **Préalp. San Remo:** près de Casa Langan, dans les prairies humides, ca. 1100 m, 30.5.1895, leg. C. Bicknell. **Préalp. Menton:** Mont Grammondo sur Menton, prés humides du versant W, calc., 1000 m, 16.6.1903. **Val. Roya:** en amont de Fontan, 23.5.1907, leg. A. Saint-Yves; val Casterino, 6.7.1902, leg.

C. Bicknell. **Val. Vésubie:** St-Martin Lantosque, 6.1884, leg. Rastoin Brémond; bords des sentiers entre Figaret et le Plan des Vaches, 7.6.1863, leg. Canut, (<sup>35</sup>) herb. G. Thuret). **Rég. litt.:** env. de Nice, bois du Var, 17.5.1861 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** St-Etienne des Monts, dans les prairies, 12.7.1876, leg. P. Consolat; entre Sestrières inf. et Sestrières sup., Alpes maritimes de St-Dalmas le Sauvage, 1.8.1887. **Val. Var:** St-Martin du Var, 5.1885, leg. J.-B. Barla; Annot, les marais, 10.5.1874, leg. Reverchon; bois humides à Villeneuve d'Entraunes, 10.5.1875, leg. id. **Val. Estéron:** entre le Mas et St-Auban, 30.5.1875; St-Auban, bords de l'Estéron, calc., 1060 m, 27.6.1909; sources de l'Estéron près de Soleilhas, prairies humides, calc., 1100 m, 18.6.1913 (a). **Préalp. Castellane:** entre le Touyet et le sommet de Picogu (Soleilhas), pâturages humides, calc., 1400-1500 m, 28.5.1903. **Préalp. Grasse:** entre St-Auban et Escagnolles [sic!], 30.5.1875; montagne de Bleine, versant N, près tourbeux, 1100 m, 29.5.1903; vallée de Thorenc, 18.6.1884; Caussols, bords des eaux, 29.5.1873, leg. P. Consolat; plateau de Caussols sur Grasse, 28.5.1896; Gourdon, le Revest, 12.5.1874, leg. P. Consolat; château de Courmettes sur Loup, points humides, calc., 8.5.1914, leg. A. Saint-Yves; Coursegoules, terrains humides à la source même de la Cagne, 10.5.1871, leg. Isn. & P. Consolat.

**Dactylorhiza maculata** (L.) Soó

*Orchis maculata* L.

**Val. Stura:** vallone della Valletta au S d'Aisone, 9.7.1895. **Val. Gesso:** descente du col de Fenêtre sur Entraque: le Prajet, gazons humides, silice, 1900 m, 4.7.1909; env. de Valdieri-ville: Mt Bossaglia, versant N, pelouses rocheuses, calc., 1300-1400 m, 8.7.1909. **Val. Corsaglia:** prati tra Corsaglia e Bossea, 17.6.1894, leg. E. Ferrari; haute vallée de la Corsaglia, terrains humides, silice, 1800 m, 25.7.1912. **Val. Tanaro:** rive droite du Tanaro entre Trappa et Gressio, 20.6.1899; Rocca delle Penne, entre Ormea et Nava, 8.7.1897. **Préalp. Albenga:** env. d'Albenga: Monte Castellermo sur Onzo, pentes herbeuses à l'ubac, grès, 900-1000 m, 8.6.1914 (a). **Val. Arroscia:** vallée de l'Arroscia: entre Vessalico et Pieve di Teco, lieux ombragés, 200-250 m, 9.6.1914 (a). **Rég. litt.:** au pont du Val Sasso près Bordighera, 29.5.1890, leg. C. Bicknell. **Val. Roya:** près de Tende, 3.7.1879, leg. Gremlé. **Préalp. Menton:** Col Razet près Castillon sur Menton, pineraies du versant N, calc., 1000 m, 17.6.1903; Farghet sur l'Escarène, 11.6.1875; Mont Farguet près l'Escarène, pineraies, calc., 1000 m, 6.6.1903. **Préalp. Nice:** env. de Lantosque: entre le col de la Porte et les sources du Paillon, bois, calc., 1000 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Vésubie:** vallée de la Gordolasca, au-dessus de San Grato, 27.6.1875; N-D de Fenestres, 8.1883, leg. Rastoin Brémond; vallon de la Madone de Fenêtre, berges du torrent, silice, 1400 m, 3.7.1909; vallon de Venanson, 6.6.1884, leg. Rastoin Brémond. **Val. Tinée:** Cirque de Millefuons, entre la Bolline et Mollières, lieux frais, silice, 2100 m, 21.7.1914 (b); partie moyenne du vallon de Duinas, env. de St-Sauveur de Tinée, bords du torrent, calc., 1300 m, 18.6.1914 (a), (<sup>35</sup>). **Val. Var:** Entraunes, val de Bourdous, 12.7.1864 (herb. G. Thuret); Estenc, prairies aux sources du Var, 14.6.1875, leg. Reverchon. **Val. Estéron:** Mt Cheiron, la Baoumace, 20.7.1870, leg. Barlet & Consolat; Forêt de Funeiret, vis à vis le Mas, canton de St-Auban, 29.5.1875. **Préalp. Grasse:** Montagne de l'Audibergue, versant N, pineraies, calc., 1300 m, 14.6.1913 (a); colline près du Moulin du Pin, env. de Séranon, 3.6.1896.

**Neotinea intacta** (Link) Reichenb. fil.

*Neotinea maculata* (Desf.) Stearn

**Env. Mondovi:** près de la gare de Niella-Tanaro, 25.5.1893. **Préalp. Nice:** région montagneuse, Lucéram, 20.4.1892, leg. J.-B. Barla; région littorale et montagneuse, Berra, 9.5.1884, leg. id. **Env. Grasse:** gorges du Loup près du Bar, 29.5.1896; la Roquette [de Mouans], 5.1865, leg. Goaty & Pons; la Roquette, bords des bois, 11.5.1871; Pégomas près Cannes, 1.5.1879, leg. A. Gremlé. **Rég. litt.:** entre Taggia et Badalucco, 7.5.1886; près Dolceacqua, Val Nervia, 4.1900, leg. C. Bicknell; Menton, vallon des Châtaigniers, 29.4.1860 (herb. G. Thuret); région littorale, Mont Leuze, 5.1885, leg. J.-B. Barla; Nice, Vinaigrier, avril [s.a.], leg. Rastoin Brémond; Valauris, bois de la Maure, 12.4.1871, leg. P. Consolat; Cannes, 17.4.1856 (herb. G. Thuret); Cannes, le Riou, 29.4.1879, leg. A. Gremlé. **Estérel:** Esterel, 4.5.1889, leg. G. Vidal; Forêt de l'Esterel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); près la Ste Baume d'Agay, buissons, dans les *Erica*,

*Arbutus*, çà et là peu abondant à la fois, 16.5.1875; Id., dans les taillis, bruyères, cistes et arbousiers, 16.5.1875.

**Traunsteinera globosa** (L.) Reichenb.

*Orchis globosa* L.

**Val. Stura:** col della Maddalena, 1.8.1895 (b); env. de Valdieri-ville, Mt Pissousa, versant N, clairières des hêtraies, calc., 1500 m, 7.7.1909. **Val. Tanaro:** près de Mindino sur le mont Mindino des env. de Garessio, 28.5.1893. **Préalp. Albenga:** env. de Pieve di Teco: Mte Cucco, prairies, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a); Rocca delle Penne près de Pieve di Teco, prairies, grès, 1300-1500 m, 11.6.1914 (a). **Préalp. San Remo:** col de Venna, sur le mont Faudo (env. de Porto Maurizio), 20.6.1891; Mt Ceppo, sommets, 25.6.1886. **Alp. Tende:** pâturages au col de Tende, 2.7.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); Mt Saccarello, sommets, 16.7.1884. **Val. Roya:** col d'Agnon près Breil, lieux humides, calc., 1200 m, 21.6.1903. **Aution:** Authion et Testa della Secca, 26.6.1879, leg. Gremlì; Ventabren (Authion), pelouses, 1950 m, 2.7.1904, leg. A. Saint-Yves; Mt Mangiabo sur Breil, pentes herbeuses, grès siliceux, 1600 m, 20.6.1903. **Val. Vésubie:** pâturages entre Venanson et San Dalmazzo di Valdeblora, au pied du Mt Conchetas [= Conquet], 1.7.1875; vallon de Libaré, 6.6.1884, leg. Rastoin Brémont; env. de St-Martin Lantosque, vallon de Nanduébis, 4.7.1865 (herb. G. Thuret). **Val. Tinée:** Salza Morena aux sources de la Tinée, 1.8.1877. **Val. Var:** env. de Villeneuve d'Entraunes: en allant des granges Trinquier à Eneaux, prairies, calc., 1500 m, 21.6.1911, leg. F. Cavillier; les Annous, entre St-Martin d'Entraunes et Eneaux, prairies, calc., 1400 m, 21.6.1911, leg. id.; Estenc, les prairies, 14.6.1875, leg. Reverchon.

**Orchis papilionacea** L.

**Préalp. Albenga:** vallée de l'Arroscia: en montant d'Onzo au Mt Castellermo, prairies sèches, grès, 700 m, 8.6.1914 (a); env. de Pieve di Teco: en montant de Gazzo au Mte Cucco, prairies, grès, 800 m, 11.6.1914 (a); vallée de l'Arroscia: vallon de Calabria au-dessus de Borghetto, clairières des châtaigniers, grès, 250-450 m, 10.6.1914 (a); Monte Ceresa sur Cervo, pentes herbeuses, calc., 600-900 m, 15.6.1914 (a); Mte delle Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. A. Gremlì. **Préalp. San Remo:** près du col de Venna au N du mont Faudo, env. de Porto Maurizio, 20.6.1891. **Préalp. Nice:** région montagneuse, Lucéram, 6.5.1893, leg. J.-B. Barla; vallon de Contes, 1.5.1860, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Env. Grasse:** Châteauneuf [d'Opio], coteaux, 4.1867, leg. P. Consolat; Valbonne, les bois, 5.1872, leg. id.; Sartoux, le Castellans dans le parc du château, 17.5.1875, leg. id.; Plascassier, le Castellaras, 5.1876, leg. id.; Grasse, 1843, leg. Lenormand (herb. G. Thuret). **Préalp. Grasse:** env. de Grasse, près de St-Césaire, garrigues, calc., 430 m, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves. **Rég. litt.:** Monte Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 550 m, 5.6.1914 (a); sommets de N-D de la Guardia, 12.6.1879 (a); Nice, route de Gênes, près les Quatre-Chemins, 11.5.1859 & 5.5.1862 (herb. G. Thuret); route de la Corniche [Nice], rare, 1853, leg. Baron G. de Contes; Biot, 5.1884, leg. Rastoin Brémont; env. de Biot, rocailles, 9.5.1911, leg. A. Saint-Yves.

**Orchis morio** L. sensu lato

**Alp. Garessio:** vers le sommet du col de San Bernardo, entre Alassio [pour: Garessio!] et Albenga, 29.5.1893. **Préalp. Albenga:** Mte Cucco près Pieve di Teco, pelouses, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a); vallée de l'Arroscia: en montant d'Onzo au mont Castellermo, prairies sèches, grès, 700 m, 8.6.1914 (a); bois de Rezzo près Pieve di Teco, 23.5.1890 (a); Mte delle Torre sur Diano près Porto Maurizio, 10.6.1879, leg. A. Gremlì. **Préalp. Nice:** plateau de Berre, 19.4.1862, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Estéron:** Bézaudun, le Chier, 25.4.1870, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 7.5.1873, leg. P. Consolat; env. de Gourdon et Caussols, [s.d.], leg. id.; Caussols, 5.1874, leg. id.; St-Vallier, 22.5.1879, leg. A. Gremlì; Thorenc, env. de Grasse, prés frais, calc., 1100 m, 29.5.1903; Grasse, 15.5.1879. **Rég. litt.:** Leca près Albenga, 22.4.1884; entre Pairola et Diano San Pietro, 15.5.1890 (a); vallée de la Roya près de Vintimille, 1.5.1885; env. de Nice, 28.3.1867, leg. Canut (herb. G. Thuret); Cannes, Cap Croisette, 21.5.1860 (id.); Cannes au Cap Croisette, 9.5.1875; Ile Ste Marguerite, 5.5.1858 (herb. G. Thuret); Id., 24.4.1871. **Estérel:** Esterel, lieux secs à 500 m d'alt., 6 & 8.5.1875, leg. J. Heilmann;

Esterel, lieux secs près des Adrets, 14.5.1875; Boulouris, à l'W d'Agay, carrières de porphyre de N-D, 12.5.1879; Fréjus, 4.1867, leg. P. Consolat.

**Orchis coriophora** L. subsp. **fragrans** (Pollini) Sudre  
*Orchis fragrans* Pollini

**Val. Tanaro:** env. d'Ormea: prairies au-dessus de Chionea, 22.6.1899; Id.: entre Ponte di Nava et Nava, prairies, 19.6.1899. **Préalp. Albenga:** vallée de l'Arroschia: en montant de Gazzo au Mte Cucco, prairies, grès, 800 m, 11.6.1914 (a); Id.: Mt Boschetto sur Vessalico, pentes herbeuses, grès, 700 m, 12.6.1914 (a); Id.: entre Pogli et Onzo, prairies, grès, 300 m, 8.6.1914 (a). **Val. Vésubie:** St-Martin Lantosque, 4.6.1884, leg. Rastoin Brémont. **Préalp. Nice:** région montagneuse, 1885, leg. J.-B. Barla; entre le col de Guerre et la Cima de Rastel près Peille, talus humides, calc., 500-600 m, 3.6.1903; env. de Nice: entre Faliconet et le Mont Chauve, garigues, calc., 500 m, 5.6.1913 (a). **Val. Var:** Annot, bois humides, 27.5.1874, leg. Reverchon; St-Martin d'Entraunes, Désert de St-Barnabé, bois humides, 12.5.1875, leg. id. **Env. Grasse:** Tourrettes sur Loup, 9.6.1924, leg. J. Rodié; la Roquette [de Mouans], 12.5.1876, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Gourdon, le Revest à la Grotte de Tabary, 6.1874, leg. P. Consolat; vallée de Thorenc, 20.6.1878, leg. Raubert. **Estéron:** la Faye près St-Auban, 10.6.1907, leg. A. Saint-Yves; entre le Mas et St-Auban, 30.5.1875. **Rég. litt.:** Albenga, alt. 1 m, 5.6.1914 (a); près de Garlanda, sur la route d'Albenga, 11.6.1879 (a); Castel d'Appio au-dessus de Ventimiglia, 24.5.1886; Nice, la Trinité, 20.6.1889, leg. R. Garnier; l'Ariane près Nice, pelouses, 24.5.1912, leg. A. Saint-Yves; env. de Nice, montées herbeuses au-dessus d'un fossé à gauche du tournant de la route de Gayraut, 2.6.1911, leg. J. Brugère; Nice, vallon de Magnan, 1.7.1843, leg. Durando; vallon de Magnan près Nice, 7.6.1893; env. de Nice, Bois du Var, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); embouchure du Var, 13.5.1871; bords du chemin de la Gaude, 25.5.1884, leg. Rastoin Brémont; vallon des Vaux près Cagnes, 8.6.1887; Golfe Jouan, sous les pins, 10.6.1872, leg. P. Consolat; Antibes, route d'Antibes à Cannes [...], 18.5.1862 (herb. G. Thuret). **Tanneron:** massif du Tanneron: col à l'E de Castel de Guiol, pelouses, silice, 300 m, 8.6.1913 (a), (35). **Estérel:** près la maison forestière du Gratadis, env. d'Agay, 29.5.1884.

**Orchis ustulata** L.

**Val. Tanaro:** env. de Ceva: vallon du Rio delle Uvie, entre Lisio et Battifollo, 15.6.1897; env. d'Ormea: Mt della Guardia, prairies du versant W, calc., 1200 m, 17.7.1912; prairies entre Nava et Ponte di Nava, 19.6.1899. **Préalp. Albenga:** Mt Castel Ermo (montagne d'Albenga), 27.6.1891; vallée de l'Arroschia: en montant d'Onzo au Mt Castellermo, prairies sèches, grès, 700 m, 8.6.1914 (a); env. de Pieve di Teco: Mte Cucco, prairies, grès, 1000-1100 m, 11.6.1914 (a); vallée du Cervo: Mte Ceresa, pentes herbeuses, calc., 700-900 m, 15.6.1914 (a). **Préalp. San Remo:** sommités du Mt Ceppo, 25.6.1886; Mt Bignone sur San Remo, 7.6.1879 (a). **Préalp. Menton & Nice:** env. de Nice, bois du Ferguette [= Farghet] près l'Escarène, 16.6.1861 (herb. G. Thuret); sommet du col de Braus, 24.6.1879, leg. Gremlin. **Val. Vésubie:** prairies de la Trinité, env. de St-Martin Lantosque, 1.7.1865 (herb. G. Thuret); prairies de la Cime de Colmiane, env. de St-Martin Lantosque, 19.7.1865 (id.); env. de Lantosque, rive gauche du vallon de l'Infernet, taillis, calc., 850 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Var:** entre Puget Théniers et la mine par le Mt Aurafort, 21.6.1884. **Alp. Beuil:** Tête du Sapet, versant W, env. de Beuil, 18.7.1898. **Val. Estéron:** Bézaudun, N-D de Populo, 5.1868, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Haute Plaine de rochers, entre Vence et Coursegoules, 14.6.1863 (herb. G. Thuret); Coursegoules, 21.6.1878, leg. Raubert; Montagne de Thiey près St-Vallier, 23.5.1896; Canaux sur Grasse, prairies, calc., 1100 m, 30.5.1903; St Cézaire sur Siagne près Grasse, 5.1879, leg. Gremlin; Montagne de Gourdon sur Seillans (Var), 1.6.1896. **Env. Grasse:** la Roquette, 12.5.1876, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** prés, au bord du torrent à Leca près d'Albenga, 5.5.1890 (a); N-D de Guardia sur Alassio, 12.6.1879 (a).

**Orchis tridentata** Scop.

**Val. Tanaro:** près de la gare de Niella-Tanaro, 23.5.1893; montée du col de San Bernardo depuis Garesio, 29.5.1893. **Préalp. Albenga:** Mt Castellormo, env. d'Albenga, sommités, 27.6.1891; Mt Castellormo sur Onzo, pentes herbeuses à l'ubac, grès-calc., 900-1000 m, 8.6.1914 (a); env.

de Pieve di Teco: en montant de Gazzo au Mt Cucco, prairies, grès, 800 m, 11.6.1914 (a); vallée de l'Arroscia: Mte Mucchio Pietre sur Vessalico, pentes herbeuses, grès, 750 m, 12.6.1914 (a); Mte delle Torre sur Diano, 12.6.1879, leg. Gremlé. **Préalp. San Remo:** Mt Bignone sur San Remo, 7.6.1879, leg. Gremlé. **Val. Vésubie:** près St-Martin Lantosque, 18.6. [s.a.], leg. Rastoin Brémond. **Préalp. Menton:** Mt Razet près Castillon sur Menton, rocaillies herbeuses, calc., 1000 m, 16.6.1903; col Razet près Castillon sur Menton, clairières des forêts, calc., 1600 m, 17.6.1903; Pic de Baudon sur Menton, terrasses herbeuses, calc., 1000-1250 m, 5.6.1903; Cime des Canabelles sur Gorbio, terrasses arides, calc., 1000 m, 4.6.1903. **Préalp. Nice:** pâturages du col de Braus près Scarena, 1.6.1861, leg. E. Bourgeau (herb. G. Thuret); les env. de Berre, 2.6.1863, leg. Canut (id.); rocher du Pied de Jacques sur Peille, terrasses herbeuses, calc., 900 m, 5.6.1903; entre Peille et la chapelle St-Pancrace, rochers arides, calc., 600-700 m, 3.6.1903; col de Férion (env. de Nice), clairières des taillis de *Quercus ilex*, grès siliceux, 950 m, 8.6.1903. **Val. Var:** d'Entrevaux à Villevieille, lieux arides, calc., 600-700 m, 27.5.1903; Annot, les bois, rare, 21.5.1874, leg. Reverchon; Aurent, les bois, 20.5.1886, leg. E. Reverchon & A. Derbez; Bois du hameau d'Eneaux sur Villeneuve d'Entraunes, 7.6.1875, leg. Reverchon. **Estéron:** Bézaudun, 4.1868, leg. P. Consolat; env. de Roquesteron: montagne de Saumelongue, pineraies, calc., 1000 m, 24.6.1909. **Préalp. Grasse:** gorges du Loup près le Bar, 16.5.1872, leg. E. Burnat, M. Moggridge, abbé Pons & J. Orr; gorges du Loup près le Bar, 16.5.1886; grand ravin entre la chapelle St-Martin et Courmettes-sur-Loup, sous-bois, calc., 8.5.1914, leg. A. Saint-Yves; près de Gourdon, 28.5.1896; Gourdon sur Grasse, bois, calc., 800 m, 7.6.1901 (a); Bois de Gourdon, 7.5.1870, 20.5.1873 & 2.6.1874, leg. P. Consolat; St-Vallier, 22.5.1879, leg. Gremlé; St-Vallier sur Grasse, lieux arides, calc., 700-800 m, 30.6.1903; Canaux sur Grasse, pelouses sèches, calc., 1100 m, 30.6.1903; St-Cézaire sur Siagne, près Grasse, 29.5.1879, leg. A. Gremlé; entre Escragnolles et Mons, 1000 m, 5.6.1896, leg. E. Burnat & F. Cavillier. **Rég. litt.:** près à Leca près d'Albenga, 5.5.1890 (a); N-D de Guardia sur Alassio, 12.6.1879 (a); plateau du Mt Agel, cuvette aux mortiers, 5/6.1912, leg. J. Brugère.

#### **Orchis simia** Lam.

**Préalp. San Remo:** Mont Bignone près San Remo, 7.6.1879, leg. Gremlé. **Aution:** Mte Mangiabo (env. de Breil), taillis du versant S, grès siliceux, 1200-1400 m, 20.6.1903. **Préalp. Nice:** région montagneuse, Montdaour [= Mt Auri, sur Lucéram], 13.5.1895, leg. J.-B. Barla sub nom. *Traunsteinera globosa*, det. "*O. simia* Lam." (F. Cavillier, 1925). **Estéron:** Bouyon, le Breck, 16.5.1870, leg. P. Consolat. **Val. Var:** Annot, les bois, 5.5.1874, leg. Reverchon.

#### **Orchis militaris** L.

**Val. Stura:** env. de Valdieri-ville: Mt Pissousa, versant N, clairières des hêtraies, calc., 1500 m, 7.7.1909. **Val. Gesso:** env. de Valdieri-ville, Mt Bussaglia, versant N, pelouses rocheuses, calc., 1400 m, 8.7.1909. **Val. Pesio:** val de Pesio, près Cuneo, 13.6.1872. **Val. Vésubie:** Cime de Castel Gineste au-dessus d'Utelle, 17.6.1896, leg. J. Briquet & F. Cavillier; Cime du Diamant sur Utelle, 16.6.1896; le Plan des Vaches près de Figaret, 7.6.1863, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Var:** à l'Ablé près de Villars du Var, 7.5.1862 (id.). **Rég. litt.:** prairies près d'Albenga, 14.4.1899; sommités de N-D de Guardia sur Alassio, 12.7.1879, leg. Gremlé; prairies entre la station et le village d'Andora entre Oneglia et Albenga, 16.4.1899; près d'Andora Marina, 6.5.1890 (a).

#### **Orchis purpurea** Hudson

**Rég. litt.:** près, près Andora Marina, 6.5.1890 (a); entre Pairola et Diano San Pietro, 15.5.1890 (a); entre Oneglia et Diano Marina, terrasses d'oliviers, 28.4.1887; Mt Agel, pentes près bassin E, golf, 4.1912, leg. J. Brugère. **Préalp. San Remo:** Mt Bignone sur San Remo, 7.6.1879, leg. A. Gremlé. **Préalp. Menton:** Pic de Baudon sur Menton, pentes herbeuses du versant N, calc., 900 m, 5.6.1903. **Val. Var:** Mont Aurafort au-dessus de Puget Théniers, 21.6.1884; le Champ, au-dessus d'Entrevaux, pentes arides, calc., 800 m, 27.5.1903; Guillaumes, bois arides, 13.5.1875, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 2.6.1874, leg. P. Consolat; près du Logis du Pin, 3.6.1896, leg. E. Burnat.

**Orchis patens** Desf. — [φ]  
*Orchis brevicornis* Viv.

**Rég. litt.:** collines entre le torrent de Varenna et le ruisseau de Molinasso, près de Pegli (Prov. de Gênes), 5.5.1886, leg. E. Burnat & R. de Nanteuil; collines au-dessus de Sestri Ponente et Pegli, Prov. de Gênes, 1 & 4.6.1890 (a). [Ces deux localités sont situées bien au-delà des limites de la *Flore des Alpes maritimes*.]

**Orchis spitzelii** Sauter ex Koch subsp. **spitzelii**

**Val. Estéron:** pris par Mr. L. Marcilly dans la forêt de Funeiret commune de Mas, arrondissement de Grasse, de 1300 à 1400 m [s.d., ca. 1869], cf. *Bull. Soc. Bot. Fr.* 16: 344 (1869); forêt de Funeyret, près le Mas, canton de St-Auban, 29.5.1875. **Préalp. Grasse:** à 1400 m env. entre Thorenc et le Mas, dans une forêt de hêtres, et çà et là de pins, dans le terreau du bois, 18.6.1884; Thorenc, 3.6.1906, leg. A. Saint-Yves & L. Verguin; Logis du Pin, env. de Séranon, 3.6.1896.

**Orchis mascula** (L.) L.

**Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, col de Serpentera, 2.7.1862 sub nom. var.  $\beta$  *speciosa* Gren. & Godron (herb. G. Thuret); Val de Pesio (hauteurs), 17.6.1872. **Val. Ellero:** vallone de l'Ellero supra Pte Murato, 18.6.1894, leg. E. Ferrari. **Val. Tanaro:** pentes du mont Mindino sur la vallée du Tanaro près Garessio, 700-800 m, 27.5.1893; bois près de Garessio, 26.5.1893; Fosso Re Bianco près Viozène, prairies siliceuses, 2200-2300 m, 13.7.1905, leg. F. Cavillier sub var. *speciosa*. **Préalp. Albenga:** Rocca delle Penne près Pieve di Teco, pentes herbeuses, calc., 1400-1500 m, 11.6.1914 (a). **Val. Nervia:** Testa d'Alpe sur Dolceacqua, 1500 m, 25.5.1886. **Val. Roya:** pâturages du col de Tende, 10.7.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); éboulis de rochers au-dessus de la ville de Tende, 30.4.1885; Cima di Ciavrairen, val. Minière, pâturages rocaillieux, calc., 2000-2200 m, 23.7.1901 (b). **Aution:** Mt Béolet près du col de Brouis, pineraies, grès siliceux, 1400 m, 20.6.1903, sub nom. var. *speciosa*. **Préalp. Menton:** In monte Siricocca supra Menton, 1000-1050 m, 5.1895, leg. C. Bicknell, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 3199 sub nom. *Orchis olivetorum*, det. "subsp. *olbiensis* (Reuter ex Grenier) Ascherson & Graebner" (<sup>35</sup>); Pic de Baudon sur Menton, terrasses herbeuses, calc., 1000-1200 m, 5.6.1903; Bois du Farghet près l'Escarène, 11.6.1875. **Val. Vésubie:** bords des sentiers entre Figaret et le Plan des Vaches, 7.6.1863, leg. Canut (herb. G. Thuret); Cime de la Rocca Seira, entre Luceram et Utelle, 10.6.1896, leg. J. Briquet & F. Cavillier; env. de St-Martin Lantosque, 16.6.1883, leg. Rastoin Brémond sub nom. var. *speciosa*. **Tournaire:** Tournaire, sommet, 6.6.1884, leg. id.; massif du Tournaire près du col du Fort, pelouses, grès, 1900-2000 m, 28.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Tinée:** env. de St-Sauveur de Tinée, vallon de Duinas près Ilonse, prairies humides, calc., 1500 m, 18.6.1914 (a). **Val. Var:** Forêt du Villars, Pic des Quatre Cantons, clairières, grès, 1800 m, 29.6.1909 sub nom. var. *speciosa* Koch; sources du Var près Esteng, prairies, calc., 1700-1800 m, 22.6.1911, leg. F. Cavillier. **Val. Estéron:** Mt Cheiron, le Pous, 12.5.1871, leg. Isn. & P. Consolat. **Préalp. Grasse:** Roc de St-Jeannet entre Grasse et Nice, 6.4.1899, leg. F. Cavillier; Cheiron, 29.4.1869, leg. P. Consolat; Montagne de Bleine, Thorenc, pineraies, calc., 1350-1650 m, 29.5.1903; bois de pins à 500 m env. au N du Logis du Pin près Séranon, 19.5.1867, leg. L. Marcilly, det. "douteux" (<sup>35</sup>); colline du Moulin du Pin près le Logis du Pin (env. de Séranon), 3.6.1896, leg. E. Burnat; envoi de Raubert de Séranon, 1876; Montagne de l'Audibergue, versant N, pelouses, calc., 1600 m, 14.6.1913 (a); entre St-Vallier et Caussols, 21.5.1879, leg. Grelli sub nom. var. *speciosa*; Causols, 10.5.1883, leg. Rastoin Brémond; Bois de Gourdon, 7.5.1873, leg. P. Consolat sub nom. *O. laxiflora?*, det. F. Cavillier, 1925; Montagne de Gourdon sur Seillans, 1.6.1896. **Env. Grasse:** env. de Grasse, 24.5.1896. **Rég. litt.:** Castel d'Appio sur Ventimiglia, 24.5.1886; plateau du Mt Agel, calc., 4/5.1912, leg. J. Brugère; Id., se rapprochant de la var. *speciosa*, 4.1912, leg. id.; env. de Nice, 28.3.1867, leg. Canut (herb. G. Thuret); Id., coteau du Vinaigrié, 15.4.1863, leg. id. sub nom. *O. olbiensis* Reuter (id.); région littorale, Drap, 23.4.1885, leg. J.-B. Barla, det. "subsp. *olbiensis* (Reuter ex Grenier) Ascherson & Graebner" (<sup>35</sup>).

**Orchis pallens** L.

**Val. Roya:** prairies montagneuses du col de Tanarello, 17.5.1862, leg. Canut (herb. G. Thuret); val Fontanalba di Tenda, 1750 m, 16.6.1909, leg. C. Bicknell; val Fontanalba, 1650 m, sous les mélèzes, abondant, 19.6.1912, leg. id.; val Casterino di Tenda, 1600 m, 6.6.1909, leg. id.; vers 1500 m, entre le Passo dell'Arpetta au-dessus de la Giandola et Testa d'Alpe au-dessus de Dolceacqua, 25.5.1886.

**Orchis provincialis** Balbis subsp. **provincialis**

**Préalp. San Remo:** Mont Bignone sur San Remo, 7.6.1879, leg. Gremli. **Préalp. Menton & Nice:** Mt Farguet sur l'Escarène, pineraies, calc., 1000 m, 6.6.1903; bois du versant N du Mt Gros de Braus, près Lucéram, 10.6.1896, leg. E. Burnat; région montagneuse, Lucéram, 6.5.1895, leg. J.-B. Barla; région montagneuse, Vallon de Contes, Bendejeun, 20.4.1892, leg. id. **Val. Var:** Annot, les bois, 15.5.1874, leg. Reverchon; Guillaumes, 5.5.1875, les bois arides, leg. id. **Env. Grasse:** Grasse, St-Jacques, 5.1867, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** Bois dell'Inferno près Albenga, 13.4.1899; entre Taggia et Badalucco, 7.5.1886; Menton, vallée des Châtaigniers, 29.4.1860 (herb. G. Thuret); Menton, vallon des Châtaigniers,, 5.4.1871; région littorale et sub-montagneuse, Drap, Contes, 9.5.1881, leg. J.-B. Barla; Ile Ste Marguerite près Antibes, 5.4.1861 (herb. G. Thuret). **Estérel:** Forêt de l'Esterel, 22.4.1862 (id.); Esterel, Cime de l'Ours, pelouses rocailleuses, silice, 20.4.1914, leg. A. Saint-Yves; vallon du Mal Infernet (Esterel), 4.4.1899, leg. F. Cavillier. **Tanneron:** Auribeau, N-D de Valcluse, avril [s.a.], leg. P. Consolat.

**Orchis laxiflora** Lam. subsp. **laxiflora**

**Rég. litt.:** vallée de Cervo: Costa Tondeu, versant E, près marécageux, calc., 500-600 m, 15.6.1914 (a); pré humide près la ville de Diano Marina, 9.6.1879 (a), <sup>(35)</sup>; prairies des bouches de la Nervia entre Bordighera et Ventimiglia, 29.4.1887, <sup>(35)</sup>; Nizza, nelle praterie del Varo, 5.6.1853, leg. Durando; env. de Nice, prairies des Grenouillères, 15.5.1861 & 31.5.1863, sub nom. *O. palustris* Jacq., <sup>(35)</sup> (herb. G. Thuret); Nice, Grenouillères, 5.1884, leg. Rastoin Brémond; Id., 6.1884, leg. id., det. "*O. palustris*" (anon., 1936), det. "*O. laxiflora* Lam., forme atypique" <sup>(35)</sup>; Nice, prairies du Var, avril [s.a.], leg. id.; embouchure du Var, 13.5.1871; Golfe Jouan, 23.5.1858 (herb. G. Thuret); Golfe Jouan près Antibes, prairies, alt. 1 m, 16.5.1912, leg. Saint-Yves; Cap Croisette, Cannes, 29.4.1879, <sup>(35)</sup>; prairies entre la Bocca et la Napoule, 4.4.1899, leg. F. Cavillier, <sup>(35)</sup>; très abondant près le Pont de la Siagne, route de l'Esterel près Cannes, 3.5.1871. **Env. Grasse:** prés humides près Valbonne au N de Cannes, 16.5.1886. **Préalp. Grasse:** Caussols, prairies, 8.6.1876, leg. P. Consolat.

**Orchis tridentata** Scop. × **Orchis ustulata** L.

*Orchis x dietrichiana* Bogenh.

**Préalp. Albenga:** env. de Pieve di Teco: Monte Cucco, prairies, grès, 1000-1100 m, mêlé à l'*O. ustulata*, 11.6.1914, leg. J. Briquet & F. Cavillier, det. F. Cavillier, 1925. **Rég. litt.:** N-D de Guardia sur Alassio, 12.6.1879, leg. Gremli.

**Orchis laxiflora** Lam. × **Orchis morio** L.

**Rég. litt.:** env. de la Madonna di Lampedusa en montant au Mte Faudo, 24.5.1902, leg. C. Bicknell.

**Orchis laxiflora** Lam. × **Orchis coriophora** L. subsp. **fragrans** (Pollini) Sudre

**Rég. litt.:** prairies de la Nervia près Ventimiglia, 29.5.1888, leg. C. Bicknell; à l'embouchure de la Nervia, 15.5.1893, leg. id.; pré à l'embouchure du torrent Nervia, 9.5.1896, leg. id.; bouches de la Nervia près Bordighera, 11.5.1897, leg. id.; Carras, 5.1866, leg. C. Sarato sub nom. *O. coriophora* × *O. palustris*, det. <sup>(35)</sup> (herb. G. Thuret); Nice, les Grenouillères, 28.5.1884, leg. Rastoin Brémond.

**Orchis militaris** L. × **Orchis tridentata** Scop.

**Préalp. Grasse:** grand ravin entre la Chapelle St-Martin et Courmettes sur Loup, sous-bois, calc., mêlé à l'*O. tridentata*, 8.5.1914, leg. A. Saint-Yves, det. "*O. Canuti* K. Richter?" (F. Cavillier, 1925).

**Orchis militaris** L. × **Aceras anthropophorum** (L.) Aiton fil.

**Rég. litt.:** Castel d'Appio près Ventimiglia, 8.5.1887, leg. C. Bicknell.

**Orchis papilionacea** L. × **Orchis morio** L.

**Préalp. Albenga:** monte delle Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. Gremlé. **Rég. litt.:** In monte delle Sette Fontane supra Taggia, 700 m, 5.1902, leg. C. Bicknell & L. Pollini, Herb. Norm. edit. I. Dörfler N° 4378 sub nom. *O. Gennarii* (*O. picta* × *papilionacea*); tra Castellaro e Bonamare a 600 m presso Taggia, 16.5.1894, leg. C. Bicknell; San Giovanni au-dessus de Verezzo, 29.5.1902, leg. C. Bicknell.

**Aceras anthropophorum** (L.) Aiton fil.

**Val. Tanaro:** coteaux près de la station de Ceva sur Tanaro, 26.5.1893. **Val. Arroscia:** vallon de Calabria sur Borghetto d'Arroscia, châtaigneraies, grès, 250-450 m, 10.6.1914 (a); Mte Riondo, entre Casanova-Lerrone et Vessalico, pentes herbeuses, grès, 600 m, 13.6.1914 (a). **Préalp. Nice:** entre Contes et Châteauneuf, sous les oliviers, alluvions, 200-500 m, 8.6.1903; Cime de Plan Reibert près de Lucéram, 10.6.1896, leg. J. Briquet & F. Cavillier. **Val. Vésubie:** entre Duranus et St-Jean de la Rivière, 15.6.1896; entre Levens et Duranus, talus, 500 m, 24.6.1914 (a), leg. A. Saint-Yves. **Val. Var:** env. de Nice, rochers de Chaudan, au-dessus du confluent du Var et de la Vésubie, 6.5.1862 (herb. G. Thuret). **Val. Estéron:** Bouvon, le Breck, 4.1868, leg. Barlet & Consolat; Bouyon, oliviers au-dessus du Breck, 16.5.1870, leg. id. **Préalp. Grasse:** gorges du Loup près le Bar, 16.5.1886. **Rég. litt.:** sommités de N-D de Guardia sur Alassio, 12.6.1879 (a); env. de Monaco, plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 5.1912, leg. J. Brugère; plateau Mt Agel, fossés, fort et près vieilles cantines, 5.1912, leg. id.; région littorale et montagnaise, Drap, vallon de la Sourda, 5.1885, leg. J.-B. Barla; Nice, vallon St-Michel, 5.1884, leg. Rastoin Brémond; entre Gattières et St-Laurent du Var, 4.6.1879, leg. A. Gremlé.

**Loroglossum hircinum** (L.) L. C. M. Richard

*Himantoglossum hircinum* (L.) Sprengel

**Rég. litt.:** Alassio, 4.5.1894, leg. C. Bicknell; versant italien de la crête entre Menton et le Vallone del Passo, terrasses au-dessous des rochers, 7.6.1901, leg. Luigi Pollini; env. de Menton, Mt Carpano, rochers du versant E, 11.6.1912, leg. A. Saint-Yves; env. de Monaco, plateau du Mt Agel, calc., 1100 m, 7/8.1912, leg. J. Brugère; Drap, le 12.6.1864 (Deleuse), leg. Canut (herb. G. Thuret); région littorale, Drap, la Caires, 5.1885, leg. J.-B. Barla; env. de Nice, vallon de Fabron, 7.7.1864 (herb. G. Thuret). **Val. Var:** descente du Roier sur Villars du Var, clairières buissonneuses, calc., 500 m, 29.6.1909. **Val. Estéron:** entre Tourette et Toudon, 16.6.1875; Bézaudun, la Ferraille, 13.6.1870, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** entre St-Jeannet et Bézaudun, 13.6.1899; Haute Plaine de rochers, entre Vence et Coursegoules, 14.6.1863 (herb. G. Thuret); près de Gourdon, route de Gréolières, 16.6.1884; près Escragnolles, chemin de Mons, pelouses rocailleuses, calc., 900-950 m, 14.6.1913 (a). **Env. Grasse:** le Bar près Grasse, 24.6.1884, leg. Rastoin Brémond; Grasse, quartier Ste Anne, 4.1865, leg. Goaty & Pons. **Tanneron:** près de la Bastide de la Bégude entre Seillans et St-Paul (Var), maquis, calc., 260 m, 6.6.1901 (a); entre le Biançon et Tournon sur Siagne (Tanneron), 26.5.1896. **Estérel:** la Napoule près Cannes, 6.5.1879, leg. Gremlé.

**Barlia robertiana** (Loisel.) W. Greuter

*Loroglossum longibracteatum* Moris ex Ardoino

**Préalp. Menton:** Castellar au-dessus de Menton, 19.2.1899, leg. A. Saint-Yves. **Rég. litt.:** Menton, 1.1877, leg. W. Barbey; In locis graminosis collium, Montgros prope Nicaeam, 3.1892, leg. J.-B. Barla, Congr. Bot. internaz. 1892, O. Penzig Select. Stirpes Lig.; région littorale, Cimiés, Drap, 3.1885, leg. J.-B. Barla; envoyé par Giaume de Nice, sans indication précise

de localité, été 1874, leg. Giaume; env. de Nice, couvent de Cimiés, 4.3.1859 (herb. G. Thuret); pelouses et talus herbeux des env. de Nice, vers Rimier et canal Vésubie, bois de pins à l'E des bassins de Rimier en descendant sur le côté droit, 2.1913, leg. J. Brugère; Nice Vallon Obscur, 15.2.1884, leg. Rastoin Brémont; sables de la mer à la Bocca, 4.4.1899, leg. F. Cavillier. **Estérel:** Fréjus (Esterel), près des ruines des aqueducs, 24.2.1875, leg. P. Consolat.

**Anacamptis pyramidalis** (L.) L. C. M. Richard

*Orchis pyramidalis* L.

**Val. Pesio:** extrémité sup. du val Pian del Creuzo, val Pesio sup., 29.7.1880, leg. J. Vetter. **Env. Mondovi:** env. de Mondovi: près de Niella, 14.6.1897; env. de Ceva: en montant de Lisio à la chapelle de San Bernardo, 15.6.1897. **Val. Arroscia:** vallée de l'Arroscia: entre Pogli et Onzo, prairies, grès, 300 m, 8.6.1914 (a); Id.: Mte Boschetto sur Vessalico, pentes herbeuses, grès, 700 m, 12.6.1914 (a); Pieve di Teco, pelouses, silice, 250 m, 9.6.1914 (a). **Préalp. Menton:** Mt Razet près Castillon sur Menton, pentes herbeuses, calc., 900 m, 16.6.1903. **Val. Vésubie:** entre Roquebillière et les Granges de la Brasque, replats herbeux, calc., 1500 m, 19.7.1905 sub nom. *A. tanayensis* Chenevard. **Préalp. Nice:** région littorale et montagneuse, Luceram, Montdaour, 5.1885, leg. J.-B. Barla; entre Coaraze et la Baisse de la Croix, terrasses herbeuses, molasse, 500-600 m, 11.6.1903; entre Contes et Châteauneuf (Nice), sous les oliviers, alluvions, 200-500 m, 8.6.1903. **Val. Var:** Pic des Quatre Cantons: descente du Lac sur le Roier, forêts, calc., 700 m, 29.6.1909. **Val. Estéron:** le Chier, 6.1870, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** de St-Jeannet du Var jusqu'à Gattières, 6.1879, leg. Gremlin; env. de Nice: près de St-Jeannet à l'W du Roc, 13.6.1899; Haute Plaine de rochers entre Vence et Coursegoules, 14.6.1863 (herb. G. Thuret); près Gourdon sur Grasse, bord de la route, calc., 800 m, 7.6.1901 (a). **Env. Grasse:** le Bar, 24.6.1884, leg. Rastoin Brémont; env. de Grasse: entre la Foux de Mouans Sartoux et la Canebière [= les Canebiers], pelouses, calc., 110 m, 10.6.1913 (a). **Rég. litt.:** Ile Galinaria, pelouses sèches, 10.6.1879; Casanova-Lerrone, env. d'Albenga, pentes herbeuses, grès, 260 m, 13.6.1914 (a); Mte Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 400-550 m, 5.6.1914 (a); entre Cervo et Chiappa, oliveraies près du torrent, calc., 30 m, 15.6.1914 (a); Vintimiglia, fréquent de Vintimiglia à Albenga sur le littoral, 6.6.1879, leg. Gremlin; Castel d'Appio au-dessus de Vintimiglia, 24.5.1886; Nice, sur les coteaux secs, 1853, leg. Baron G. de Contes; Nice à Cimiez, prairies et terrains herbeux sur la droite de la route après avoir dépassé Cap de Croix [...], 5.1911, leg. J. Brugère; Antibes, la Garde, 12.6.1859 (herb. G. Thuret).

**Serapias cordigera** L.

**Rég. litt.:** près à Leca près d'Albenga, 6.5.1890 (a), <sup>(35)</sup>; Monte Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 5.6.1914 (a); pré humide derrière la ville de Diano Marina, près des maisons, du côté opposé à la mer, 9.6.1879; coteaux des bois de pins au-dessus de Menton, 2.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N°349 (herb. G. Thuret); Cannes, côté E, 5.5.1879, leg. A. Gremlin; Cannes, 25.4.1856 (herb. G. Thuret); Cannes, 17.5.1872; Cannes, collines sèches parmi les cistes, W de la ville, 2.5.1871, leg. E. Burnat & J. Moggridge; Ile Ste Marguerite près Antibes, 15.5.1858 (herb. G. Thuret); Cannes, île Ste Marguerite, 15.5.1884, leg. Rastoin Brémont; abondant sur les collines qui bordent la route d'Antibes à Cannes [...]. **Env. Grasse:** Bois de la Roquette [de Mouans Sartoux], 11.5.1871; la Roquette, 12.5.1876, leg. P. Consolat. **Tanneron:** sommet de la Gaête, Tanneron oriental, 26.5.1896, <sup>(35)</sup>. **Estérel:** Forêt de l'Esterel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); sommet du Pic d'Aurette (Estérel), lieux pierreux, silice, 316 m, 1.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; massif de l'Esterel près la localité de l'*Allium siculum*, 24.5.1871.

**Serapias neglecta** De Not.

**Rég. litt.:** au-dessus de Pegli (Prov. de Gênes), avec l'hybride *S. neglecta* × *S. lingua*, 5.5.1886 [hors des limites de la *Flore des Alpes maritimes*]; collines de Biot près Antibes, 26.4.1861 (herb. G. Thuret); Antibes, Cap, 5.5.1883, leg. Rastoin Brémont; Cannes, 6 & 17.4.1856 (herb. G. Thuret); Cannes, 7.5.1875, <sup>(35)</sup>; Cannes, 5.5.1879, leg. A. Gremlin; bords d'un bois au-dessus de l'W de la ville de Cannes, 25.4.1872; la Bocca, Cannes, 28.4.1871, leg. J. T. Moggridge. **Env. Grasse:** la Roquette, au bord d'un bois dans un endroit pas très sec, 11.5.1871,

leg. E. Burnat, J. Orr & l'abbé Pons. **Estérel**: Forêt de l'Estérel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); Esterel, 11.5.1889, leg. G. Vidal; près de la gare de Théoule, 30.4.1905, leg. P. Bergon, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1905 N° 1646; près de Trayas, pelouses près des bords de la mer, terrain primitif, 8-10 m, 10.4.1911, s. coll., (<sup>35</sup>); l'Estérel, d'Agay à la Ste Baume, 16.5.1875, (<sup>35</sup>). **Tanneron**: entre les Gourrins et les Muletiers, massif du Tanneron, 25.5.1896, (<sup>35</sup>); entre la Gaête et le Biancon (massif du Tanneron), 26.5.1896, (<sup>35</sup>).

#### **Serapias vomeracea** (Burm.) Briq. subsp. **vomeracea**

**Env. Mondovi**: la Bicocca entre San Michele Mondovi et Niella Tanaro, 25.5.1893, (<sup>35</sup>). **Préalp. Albenga**: env. d'Albenga: en montant d'Onzo au Mont Castellermo, prairies, grès, 700 m, 8.6.1914 (a), (<sup>35</sup>); env. de Pieve di Teco: Monte Boschetto sur Vessalico, pelouses, grès, 700 m, 12.6.1914 (a), (<sup>35</sup>). **Préalp. Nice**: env. de Berre, 1.5.1860, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Val. Var**: près de Gattières, 9.6.1893, (<sup>35</sup>). **Env. Grasse**: env. de Grasse, [s.d.], leg. P. Consolat, (<sup>35</sup>). **Rég. litt.**: Mt Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 550 m, 5.6.1914 (a), (<sup>35</sup>); sommets de N-D de la Guardia et ailleurs sur Alassio, 12.6.1879 (a), (<sup>35</sup>); vallon de Cervo: au-dessus de Deglio, terrasses herbeuses, calc., 500 m, 15.6.1914 (a), (<sup>35</sup>); Castel d'Appio au-dessus de Ventimiglia, 24.5.1886, (<sup>35</sup>); env. de Menton, Mont Carpano, rocailles du versant E, 11.6.1912, leg. A. Saint-Yves, (<sup>35</sup>); coteaux de Biot près Antibes, 14.4.1862 (herb. G. Thuret); Biot près Antibes, 6.5.1884, leg. Rastoin Brémont; Vallauris, terrains sablonneux, 4.1872, leg. P. Consolat, det. Huet; versant W de la colline de la Croix des Gardes, Cannes, [s.d.], leg. E. Burnat, (<sup>35</sup>); St-Cassien près Grasse, 29.5.1879, leg. A. Gremlé. **Tanneron**: Pont de Tournon sur Siagne, 13.6.1893, (<sup>35</sup>).

#### **Serapias lingua** L.

**Val. Arroscia**: vallée de l'Arroscia: entre Pogli et Onzo, garigues, silice, 300 m, 8.6.1914 (a). **Val. Roya**: Fontan, prairies, 18.5.1886, leg. E. Reverchon. **Préalp. Nice**: descente du col de Férion sur Bendejun, talus, molasse, 400-600 m, 8.6.1903; région littorale, Contes, 5.1885, leg. J.-B. Barla. **Rég. litt.**: au-dessus de Pegli (Prov. Gênes), avec l'hybride *O. neglecta* × *O. lingua*, 5.5.1886 [hors des limites de la *Flore des Alpes maritimes*]; sommets de N-D de la Guardia sur Alassio, 12.6.1879 (a); clairières des bois de pins au-dessus de la ville de Menton, 2.5.1861, leg. E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 348 (herb. G. Thuret); Menton, 17.4.1876, leg. J. Vetter, (<sup>35</sup>); Nice, Cap Ferrat, 28.4.1884, leg. Rastoin Brémont; région littorale, Cap Ferrat près de Villefranche, 13.5.1895, leg. J.-B. Barla; Antibes, sables du Golfe Jouan, 18.5.1862 (herb. G. Thuret); Vallauris, lieux sablonneux du Golfe Jouan, 26.4.1872, leg. P. Consolat; Cannes, 17.4.1856 (herb. G. Thuret); Cannes, dans un bois de pins, à l'W de la ville, 21.4.1872; Cannes, 4.1879, leg. A. Gremlé; versant W de la Croix des Gardes, Cannes, 1.5.1884; au-dessus du Cap Croisette, Cannes, 16 & 19.4.1871; Bois de la Bocca à Cannes, 3.5.1871. **Estérel**: Esterel, Malpey à l'Auberge Adrets, bords route sup., 5.1915, leg. J. Brugère. **Tanneron**: massif du Tanneron: col à l'E du Castel de Guiol, pelouses, silice, 300 m, 8.6.1913 (a).

#### **Serapias parviflora** Parl.

**Rég. litt.**: entre San Remo et Col di Rode [= Coldirodi], rare, lieux incultes à l'W du sentier, 18.5.1914, leg. C. Bicknell.

#### **Serapias neglecta** De Not. × **Serapias lingua** L. — [φ]

**Rég. litt.**: hauteurs sur Pegli (Prov. de Gênes), entre le torrent Varena et la rivière de Molinasso, 5.5.1886, leg. E. Burnat & R. de Nanteuil [hors des limites de la *Flore des Alpes maritimes*.]

#### **Serapias** indéterminés

**Rég. litt.**: entre Albenga et Villanova, 14.4.1899, det. "*S. vomeracea*?" (<sup>35</sup>); prairies près d'Albenga, 14.4.1899, det. "*S. vomeracea* × *S. cordigera*?" (<sup>35</sup>). **Estérel**: massif de l'Estérel: vallon inf. du Cabre, 6.6.1899, det. "*S. vomeracea*?" (<sup>35</sup>); Id.: entre le Pigeonnier et le Malpey, 6.6.1899, det. id. (<sup>35</sup>); entre le Perthus et le Plan Mathieu (Estérel), 5.6.1899, det. id. (<sup>35</sup>).

**Ophrys vernixia** Brot.*Ophrys speculum* auct.

**Rég. litt.:** dessiné sur le vif dans le jardin de Mr Moggridge le 9.4.1871; cultivé dans le jardin de Mr Traherne Moggridge à Menton, provenant d'exemplaires trouvés dans les environs immédiats de Menton où il est fort rare et n'a été récolté que deux ou trois fois par Mr Moggridge seul. [pas d'échantillon d'herbier.]

**Ophrys lutea** (Gouan) Cav. subsp. **lutea**

**Rég. litt.:** au-dessus de Laigueglia, chemin du Castello d'Andora, 16.4.1899; Menton, 1.4.1871, leg. Moggridge; above & behind Villa Pian, Mentone, 11.4.1871, leg. J. T. Moggridge; val de Gorbio, 5.4.1877, leg. W. Barbey; Cap Ferrat, 15.4.1884, leg. Rastoin Brémond; région littorale, Cap Ferrat près de Villefranche, 13.5.1895, leg. J.-B. Barla; Nice au Mt Alban, pentes au N du fort, à mi-chemin du col au fort environ, 5.1913, leg. J. Brugère.

**Ophrys fusca** Link in Schrader subsp. **fusca**

**Préalp. Menton:** Mt Razet près Castillon sur Menton, pentes herbeuses, calc., 900 m, 16.6.1903 [douteux, <sup>(35)</sup>]; col de Brouis près Sospel, terrasses herbeuses, calc., 800 m, 20.6.1903 [id.]. **Préalp. Grasse:** entre St-Jeannet et Bézaudun, 13.6.1899. **Env. Grasse:** Plascassier, 13.5.1875, leg. P. Consolat [id.]; la Roquette, 12.5.1876, leg. id. [id.]; la Font des Gavots près Grasse, 6.6.1896, leg. J. Briquet [id.]. **Rég. litt.:** collines, pelouses sèches près du bois dell'Inferno, env. d'Albenga, 13.4.1899; Mte delle Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. Grelli, det. "intermédiaire entre *O. fusca* et *O. lutea*?" (E. Burnat, s.d.); by roadside, about 1 mile E of Roccabruna near Menton, 22.3.1871, leg. Traherne Moggridge; Menton, 5.4.1871; val de Gorbio, 5.4.1877, leg. W. Barbey; Mt Agel, pentes vers col Mt Gros, 4/5.1912, leg. J. Brugère; région littorale, Cap Ferrat près de Villefranche, 1.4.1895, leg. J.-B. Barla; garigue rocailleuse au Cap Ferrat près Nice, 21.4.1907, leg. J. Arbost, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1907 N° 1830 sub nom. *O. fusca* Link var. *funerea* Barla; Nice, au Mt Alban près carrières, 4.1913, leg. J. Brugère; Montboron, 15.5.1884, leg. Rastoin Brémond; Nice, 15.3.1853, leg. Baron G. de Contes; bois de pins entre Vallauris et Antibes, 5.4.1858 (herb. G. Thuret); près du Cannet, 4.1909, leg. H. Christ.

**Ophrys sphecodes** Miller subsp. **sphecodes***Ophrys aranifera* Hudson

**Val. Var:** Guillaumes, bois arides, 13.5.1875, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Gourdon, le Revest, 12.5.1874, leg. P. Consolat sub nom. *O. virescens* Grenier, <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** Plascassier, prairies de la Brague, 6.1876, leg. id., <sup>(35)</sup>; parc de Mr de Sartus à Mouans, 11.5.1871; Grasse, St-François, 12.4.1871, leg. P. Consolat; Grasse, 5.1879, leg. Grelli. **Rég. litt.:** Mte della Torre sur Diano, 9.6.1879, leg. id.; terrasses d'oliviers entre Oneglia et Diano, 28.4.1887; Menton, 30.3. & 5.4.1871; Menton, 5.2. & 8.3.1877, leg. W. Barbey, <sup>(35)</sup>; Cabbé, 28.3.1877, leg. id., <sup>(35)</sup>; Mont Agel, golf, 4/5.1912, leg. J. Brugère, det. A. Saint-Yves, 1912; env. de Nice, route de Gênes, 11.5.1859 & 22.4.1861 (herb. G. Thuret); terrasses d'oliviers près du col des Quatre Chemins près Nice, 18.3.1908, leg. F. Cavillier; région littorale, Vallon des Fleurs, env. de Nice, 2.4.1895, leg. J.-B. Barla; Antibes, bords de la Brague, prairies, 28.3.1867 (herb. G. Thuret).

**Ophrys sphecodes** Miller subsp. **atrata** (Lindley) E. Mayer*Ophrys aranifera* Hudson var. *atrata* Reichenb.

**Préalp. Grasse:** Gourdon, le Revest, 5.1874, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** env. de Nice, route de Gênes, 22.4.1861 (herb. G. Thuret); coteau sec au-dessus du Ray [Nice], en remontant le petit ruisseau, 15.2.1913, leg. J. Brugère; Vallauris, sous les oliviers du côté de la Chèvre d'Or, 6.4.1872, leg. P. Consolat; Antibes, bois de pins près du Golfe Jouan, 4.4.1858 (herb. G. Thuret); bois pierreux, terrain calc., au-dessus et à l'E de Cannes, 12.4.1859, leg. L. Leresche; canal au-dessus du Cannet, 4.1909, leg. H. Christ.

**Ophrys bertolonii** Moretti

**Préalp. Albenga:** vallée de l'Arroscia: en montant d'Onzo au mont Castellermo, prairies sèches, grès, 700 m, 8.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Mte Ceresa sur Cervo, pentes herbeuses, calc., 600-900 m, 15.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Mte delle Torre sur Diano, 10.6.1879, leg. Gremlì; montagnes sur Torria, tout près du Pizzo di Evigno, 23.6.1891, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** Bois de Gourdon, 7.5.1873, leg. P. Consolat; Gourdon sur Grasse, calc., 800 m, 7.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; Grasse au Plateau Napoléon, 7.5.1889, leg. abbé Pons; env. de Grasse: les Bernards près St-Cézaire, garigues, calc., 420 m, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** Cabris près Grasse, 29.5.1879; Grasse, [s.d.], leg. Girody; la Roquette [de Mouans], 4.1867, leg. P. Consolat; parc de Mr Sartus à Mouans près Grasse, 11.6.1871, leg. E. Burnat & J. Orr. **Rég. litt.:** env. d'Albenga: entre le Mt Bignone et le Mt Piscivino, pentes herbeuses à l'ubac, calc., 500 m, 5.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Mte Piscivino près Albenga, pentes herbeuses, grès, 550 m, 5.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; sommités de N-D de la Guardia sur Alassio, 12.6.1879 (a); vallée de Cervo: au-dessus de Deglio, terrasses herbeuses, calc., 700 m, 15.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; au-dessus de Poggi (Prov. San Remo), 8.6.1879; plateau Mt Agel, côté S [...], 4/5.1912, leg. J. Brugère, det. A. Saint-Yves, 1912; env. de Monaco, plateau Mt Agel, calc., 1100 m, 4/5.1912, leg. id.; rég. littorale, Drap, 4.1885, leg. J.-B. Barla; Id., Montgros, Villefranche, 8.5.1892, leg. id.; env. de Nice, route de Gênes aux Quatre Chemins, 11.5.1859 (herb. G. Thuret); région littorale, Quatre Chemins d'Eze, 21.5.1895, leg. J.-B. Barla; pelouses au Mt Gros près de la localité dite les Quatre Chemins près Nice, 1.5.1862, leg. Canut, Reliq. Maillaneae N° 393; Nice au Vinaigrier, 20.5.1890, leg. G. Vidal; Nice, route du Mt Alban, après avoir dépassé la batterie qui est du côté de la mer [...], 25.5.1911, leg. J. Brugère; Nice au Mt Alban, abondant au-dessus de Villefranche, mai [s.a.], leg. id.; talus du Var un peu au-dessus du pont du Var, 5.1911, leg. id., <sup>(35)</sup>; Antibes, 21.4.1879; Antibes, incultes au Cap, 10.5.1865 (herb. G. Thuret); Cap d'Antibes, 4.1909, leg. H. Christ; env. d'Antibes, Fort-Carré, 8.5.1905, leg. P. Bergon, Soc. Et. Fl. fr-helvét. 1905 N° 1648; Antibes, herbage au-dessus du Croton, 29.4.1861 (herb. G. Thuret).

**Ophrys scolopax** Cav. subsp. **scolopax**

**Val. Tanaro:** env. de Ceva: vallon du Rio delle Uvie, entre Lisio et Battifolo, 15.6.1897. **Préalp. Menton:** en montant de Gorbio au col de la Madonne, talus humides, calc., 700 m, 4.6.1903, <sup>(35)</sup>; Cime des Cabanelles sur Gorbio (Menton), terrasses arides, calc., 1000 m, 4.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Nice:** entre Coaraze et Bendejun (env. de Nice), talus, molasse, 400-600 m, 12.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Vésubie:** de Roquebillière aux Granges de la Brasque, replats herbeux, calc., 1500 m, 19.7.1905, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, pentes arides, calc., 600 m, 26.5.1903, <sup>(35)</sup>; Gattières, bassin inf. du Var, 9.6.1893, <sup>(35)</sup>. **Préalp. Grasse:** la Sarée près Gourdon (Grasse), rochers du bord de la route, calc., 400 m, 7.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; Bois de Gourdon, 7.5.1873, leg. P. Consolat; env. de Grasse: les Bernards près St-Cézaire, landes, calc., 430 m, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; près St-Vallier de Thiey, 24.5.1896; Montagne de Seillans, rochers, calc., 800-1000 m, 6.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** le Bar, bords des chemins, 14.4.1871, leg. P. Consolat, <sup>(35)</sup>; la Font des Gavots près Grasse, 6.6.1896, leg. J. Briquet, <sup>(35)</sup>. **Tanneron:** Tourrette, Fayence à Verrerie Vieille, 7.5.1889, leg. Vidal & Bonafous. **Rég. litt.:** env. de Menton, petit bois de pins près baraque des sapeurs du tir de Gorbio, 16.5.1912, leg. J. Brugère, det. A. Saint-Yves, 1912; pentes gazonnées du Boron [= Mt Boron] vers Charbonnières, 5.1911, leg. id.; Golfe Juan, 22.5.1872, leg. P. Consolat; rapporté de Cannes avec *O. secundiflora* et cultivé à Antibes, 7.5.1862 (herb. G. Thuret).

**Ophrys holosericea** (Burm. fil.) W. Greuter

*Ophrys fuciflora* (Crantz) Moench

*Ophrys arachnites* auct.

**Env. Mondovi:** rupi di Sa Lucia (Mondovi), 19.6.1894, leg. E. Ferrari, <sup>(35)</sup>. **Val. Roya:** Tendae: haud procul a ruina, 1845 [...], leg. Barone Ung. Sternberg [...], vid. Reichenbach fil. **Val. Var:** entre Puget-Théniers et le Pas des Meuniers, pentes arides, calc., 600 m, 26.5.1903, <sup>(35)</sup>; Annot, les bois, 17.5.1874, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Gourdon, le Revest, 12.5.1874, leg. P. Consolat. **Env. Grasse:** Grasse, 15.5.1879, leg. Gremlì; Sartoux, le Castellet, 17.5.1875, leg.

P. Consolat; bois clairs, la Foux de Mouans entre Cannes et Grasse, 22.4.1886, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** près San Giacomo au-dessus de Ventimiglia, 23.5.1895 (a), <sup>(35)</sup>; embouchure du Var, 13.5.1871; commun au Cannet, 4.1909, leg. H. Christ. **Estérel:** massif de l'Estérel: entre Mala-valette et le vallon du Cabre, 6.6.1899, <sup>(35)</sup>.

**Ophrys holosericea** (Burm. fil.) W. Greuter subsp. **exaltata** (Ten.) E. Nelson

**Env. Grasse:** le Bar, aux Vallons, 6.4.1890, leg. abbé Pons.

**Ophrys arachnitiformis** Gren. & Philippe

**Rég. litt.:** env. de Nice, St-Pancrace, gazons sous les oliviers entre la route et le sentier allant vers [illis.], 4.1913, leg. J. Brugère.

**Ophrys tenthredinifera** Willd.

**Préalp. Menton:** Mt Razet près Castillon sur Menton, pentes herbeuses, calc., 900 m, 16.6.1903. **Rég. litt.:** Cannes, au-dessus de la Croisette, terrains sablonneux sous les pins, 18.4.1874, leg. J. Heilmann.

**Ophrys apifera** Hudson

**Val. Arroscia:** vallon de Calabria, au-dessus de Borghetto d'Arroscia, clairières des châtaigneraies, grès, 250-450 m, 10.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>. **Préalp. Nice:** entre Coaraze et la Baisse de la Croix, terrasses herbeuses, calc., 500-600 m, 11.6.1903, <sup>(35)</sup>. **Val. Var:** Gattières, bassin inf. du Var, 9.6.1893, <sup>(35)</sup>. **Val. Estéron:** Cluses de Riolan près Sigale, rocailles, calc., 600 m, 25.6.1909. **Préalp. Grasse:** Gourdon sur Grasse, bois, calc., 800 m, 7.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; entre Vence et Coursegoules, 3.5.1896, <sup>(35)</sup>. **Env. Grasse:** entre Grasse et Maganosc, 24.5.1896; entre Peymeinade et la Siagne, champs, calc., 70-150 m, 4.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; Cabris près Grasse, talus frais, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves, <sup>(35)</sup>; la Font des Gavots près Grasse, 6.6.1896, leg. J. Briquet; bords du Riou de Seillans entre Seillans et Fayence (Var), 1.6.1896, <sup>(35)</sup>. **Rég. litt.:** env. d'Albenga: entre le Mont Bignone et le Mont Pisciavino, pentes herbeuses à l'ubac, calc., 500 m, 5.6.1914 (a), <sup>(35)</sup>; Nice, prairies du Var, 5.6.1843, leg. Durando; Golfe Jouan, 13.6.1858 (herb. G. Thuret); Ile Ste Marguerite, 15.5.1858 (id.); Cannes, 29.4.1879, leg. A. Gremlin; Cannes, 5.5.1879, leg. E. Burnat; canal au-dessus du Cannet, 4.1909, leg. H. Christ. **Tanneron:** près de la station du Tanneron, bords des champs, calc., 160 m, 5.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>; bords de la route de Tournon sur Siagne, bords de la Siagne, calc., 350 m, 4.6.1901 (a), <sup>(35)</sup>. **Env. Fréjus:** Fréjus, Bellevue, 5.1866, leg. P. Consolat; près de Roquebrune [sur Argens], pelouses arides, silice, 24.5.1903, <sup>(35)</sup>.

**Ophrys bombyliflora** Link in Schrader

**Rég. litt.:** env. de Nice, 4.1905, leg. P. Bergon, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1905 N° 1647; Antibes, prairies au bord de la Brague, 14.4.1865 & 28.3.1867 (herb. G. Thuret); la Brague près Antibes, 4.1871, leg. E. Burnat & J. Orr; près de la Brague près Antibes, 16.4.1872, leg. Burnat, Boissier, Reuter, Thuret & Bornet; prairies autour de la Brague à Antibes, 23.4.1872, leg. P. Consolat; prairies de la Brague près d'Antibes, 10.4.1876; prairies bordant la Brague près la gare de Biot, 3/4.1913, leg. J. Brugère.

**Ophrys bertolonii** Moretti × **Ophrys holosericea** (Burm. fil.) W. Greuter

**Rég. litt.:** prairies à Villeneuve-Loubet sur la route de Grasse, 10.5.1903, leg. J. Arbost.

**Ophrys apifera** Hudson × **Ophrys bertolonii** Moretti

**Rég. litt.:** fortifications du Fort Carré d'Antibes, 25.4.1886, leg. P. Bergon; aux env. de Cannes, 27.4.1886, leg. Mr de Nanteuil.

**Ophrys lutea** (Gouan) Cav. × **Ophrys scolopax** Cav.

**Rég. litt.:** Nice, 1853, leg. Baron G. de Contes sub nom. *O. pseudo-speculum* DC.

**Ophrys indéterminés**

**Préalp. Grasse:** Bastide du Caire au-dessus de Tournettes de Vence, pelouses rocheuses, calc., 800 m, 9.6.1901 (a); env. de Grasse: entre les Bernards et St-Cézaire, landes, calc., 430 m, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves. **Env. Grasse:** env. de Grasse: près de Peymeinade, 1.4.1899, leg. F. Cavillier. **Tanneron:** près de la station de Tanneron, bords des chemins, calc., 160 m, 5.6.1901 (a). **Rég. litt.:** terrasses d'oliviers au-dessus de Laigneglia, 16.4.1899; prairies entre la Bocca et la Napoule, 4.4.1899, leg. F. Cavillier.

**Corallorhiza trifida** Chatel.

*Corallorhiza innata* R. Br.

**Val. Vermenagna:** pied du Becco della Valetta, dans le val San Giovanni de Limone, 14.7.1876. **Val. Casotto:** Certosa di Casotto: nei faggiati alla destra del Rio Cresa verso la sua sorgente, 27.6.1898, leg. E. Ferrari & Dr. Vallino. **Val. Tinée:** forêt de Robion, env. de Beuil, 10.7.1898; Mt Bercia près St-Etienne, sous les mélèzes, calc., 1800 m, 12.8.1908. **Préalp. Grasse:** au-dessus de Thorenc, 11.6.1907, leg. A. Saint-Yves.