

**Zeitschrift:** Boissiera : mémoires de botanique systématique  
**Herausgeber:** Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève  
**Band:** 36 (1985)

**Artikel:** Matériaux pour la Flore des Alpes maritimes : catalogue de l'Herbier d'Emile Burnat déposé au Conservatoire botanique de la Ville de Genève : I. Lycopodiaceae - Lentibulariaceae  
**Autor:** Charpin, André / Salanon, Robert  
**Kapitel:** Geraniales  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-895604>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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

## GERANIALES

*Oxalidaceae*

- Oxalis corniculata** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 40.
- Oxalis stricta** L. — [ $\pm$  n.]  
E. Burnat, *Fl.* 2: 39.
- Oxalis acetosella** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 37.
- Oxalis pes-caprae** L. — n.  
*Oxalis cernua* Thunb.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 38 & 3: 301.

*Geraniaceae*

- Geranium macrorrhizum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 17, 3: 296 & 4: 274.
- Geranium sanguineum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 17.
- Geranium sylvaticum** L. subsp. *sylvaticum*  
E. Burnat, *Fl.* 2: 13 & 5: 42.
- Geranium sylvaticum** L. subsp. *rivulare*  
(Vill.) Rouy  
*Geranium rivulare* Vill.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 14, 3: 296 & 5: 42.
- Geranium nodosum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 16.
- Geranium phaeum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 16.
- Geranium tuberosum** L. subsp. *tuberosum*  
E. Burnat, *Fl.* 2: 13.
- Geranium bohemicum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 5: 42.
- Geranium lanuginosum** Lam.  
*Geranium bohemicum* auct. mult., non L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 14 & 5: 42.
- Geranium pyrenaicum** Burm. fil.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 18.
- Geranium rotundifolium** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 19.

- Geranium molle** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 18.
- Geranium pusillum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 18 & 5: 46.
- Geranium columbinum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 18.
- Geranium dissectum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 18.
- Geranium lucidum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 19.
- Geranium robertianum** L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 20.
- Geranium purpureum** Vill. in L.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 20.
- Erodium chium** (L.) Willd. — \*†?[r.]  
E. Burnat, *Fl.* 2: 21.
- Erodium laciniatum** (Cav.) Willd. — \*r.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 22.
- Erodium malacoides** (L.) L'Hér. in Aiton  
E. Burnat, *Fl.* 2: 21.
- Erodium maritimum** (L.) L'Hér. in Aiton —  
\*a.?[ø]  
E. Burnat, *Fl.* 2: 21.
- Erodium botrys** (Cav.) Bertol.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 22.
- Erodium ciconium** (L.) L'Hér. in Aiton  
E. Burnat, *Fl.* 2: 22.
- Erodium cicutarium** (L.) L'Hér. in Aiton  
subsp. *cutarium*  
E. Burnat, *Fl.* 2: 23.
- Erodium moschatum** (L.) L'Hér. in Aiton  
E. Burnat, *Fl.* 2: 23.
- Erodium acaule** (L.) Becherer & Thell.  
*Erodium romanum* (Burm. fil.) L'Hér.  
E. Burnat, *Fl.* 2: 24 & 3: 296.

*Zygophyllaceae*

- Peganum harmala** L. — \*a.?[s.]  
E. Burnat, *Fl.* 2: 43.

**Tribulus terrestris** L.E. Burnat, *Fl.* 2: 40.*Linaceae***Linum campanulatum** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 275.**Linum nodiflorum** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 275.**Linum narbonense** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 280.**Linum perenne** L. subsp. **alpinum** (Jacq.)Ockendon  
*Linum alpinum* Jacq.E. Burnat, *Fl.* 1: 282.**Linum austriacum** L. subsp. **collinum** NymanE. Burnat, *Fl.* 1: 282.**Linum bienne** Miller*Linum angustifolium* HudsonE. Burnat, *Fl.* 1: 281.**Linum viscosum** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 279.**Linum maritimum** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 278.**Linum trigynum** L.*Linum gallicum* L.E. Burnat, *Fl.* 1: 276.**Linum tenuifolium** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 279.**Linum suffruticosum** L. subsp. **salsoloides** (Lam.) RouyE. Burnat, *Fl.* 1: 279.**Linum strictum** L. subsp. **strictum**E. Burnat, *Fl.* 1: 276.**Linum strictum** L. subsp. **corymbulosum** (Reichenb.) RouyE. Burnat, *Fl.* 1: 276 & 277.**Linum catharticum** L.E. Burnat, *Fl.* 1: 283.**Radiola linoides** Roth*Radiola multiflora* (Lam.) AschersonE. Burnat, *Fl.* 1: 284 & 3: 295.*Euphorbiaceae***Andrachne telephioides** L.**Rég. litt.:** nella riviera di Ponente nel torrente Prino vicino a Porto Maurizio, 3 & 7.1880, leg. G. Gentile; bords du torrent Prino près de Piani, env. de Port-Maurice, 28.6.1882, leg. E. Burnat & G. Gentile; [...] secus torrente Prino prope locum dictum Ca Rossa supra Porto Maurizio, 6.1892, leg. G. Gentile in O. Penzig, *Selectae Stirpes liguriae*; près Porto Maurizio, 10.5.1896, leg. C. Bicknell.**Chrozophora tinctoria** (L.) A. Juss.**Rég. litt.:** luoghi aridi, Diano Marina, 15.9.1897, leg. C. Bicknell; commun près d'Oneglia, 10.7.1882; env. d'Oneglia, lit de l'Impero près Castelvechio, 9.7.1902, leg. E. Burnat, J. Briquet & F. Cavillier; entre Ospedaletti et Col di Rodi, 27.9.1894, leg. C. Bicknell; Eze, 10.1863, leg. Rastoin Brémond; Antibes, plaine de la Brague, 23.7.1863 (herb. G. Thuret); Vallauris, 19.9.1872, leg. P. Consolat; la Saoute, 16.8.1864, leg. E. Goaty; Cannes [s.d.], leg. Girody; île St-Honorat, [...] près le couvent (Lérins), 9.8.1885. **Préalp. Grasse:** Grasse, 1843, leg. Lenormand (herb. G. Thuret).**Mercurialis annua** L.**Val. Roya:** St-Dalmas-de-Tende, 2.8.1892. **Val. Estéron:** Bézaudun, 8.1867, leg. P. Consolat; env. de Roquestéron, bastide de la Bouisse, bords des chemins, calc., 400 m, 22.6.1904. **Préalp. Grasse:** Fayence, 350 m, 5.6.1901 (a). **Rég. litt.:** près d'Albenga, 30.5.1893; [...] collines dominant Bordighera, 3.5.1886; [...] Eza, 5.6.1879; Nice [s.d.], leg. Rastoin Brémond;

région littorale, Nice St-Roch, 8.1885, leg. J.-B. Barla; env. de Nice, bords du Var près de Colomars, 25.9.1907; Biot, ad muros, 12.4.1858 (herb. G. Thuret); extrémité occidentale de l'île Sainte-Marguerite, 27.6.1880.

**Mercurialis huetii** Hanry

**Préalp. Grasse:** gorges du Loup près le Bar, 16.5.1872; commune du Tignet, entre la grande route de Grasse et les Châtaigniers, 200 m, 4.6.1901 (a).

**Mercurialis ambigua** L. fil.

**Préalp. Grasse:** Grasse, champs, 15.5.1841, leg. Autheman. **Rég. litt.:** Antibes, rocher de Croton, 3.3.1858 (herb. G. Thuret); Antibes, 18.4.1862 (id.); Antibes, vers le bout du pays, 23.5.1871, leg. E. Burnat, G. Thuret & E. Bornet.

**Mercurialis perennis** L.

**Val. Gesso:** extrémité sup. du val Meris dans les Alpes de Valdieri (presque jusqu'à la hauteur du lac Sott. della Sella), 23.8.1876; env. de Valdieri-ville, Corna dell'Infernetto, éboulis calc., 1300-1400 m, 8.7.1909. **Val. Roya:** minière de Tende, 11.7.1884; vallon de Berghe près Fontan, 23.5.1907, leg. A. Saint-Yves. **Préalp. Menton:** pic de Baudon sur Gorbio, pineraies du versant N, calc., 1200 m, 5.6.1903. **Val. Tinée:** pentes du Mont Meunier, à env. 100 m au-dessus de Vignols, 3.8.1876. **Val. Var:** Annot, 5.4 & 29.5.1874, leg. E. Reverchon. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 5.1870, leg. P. Consolat. **Rég. litt.:** plateau du Mont Agel, 3 & 4.1912, leg. J. Brugère; bords de la Brague près Antibes, 2.3.1862 (herb. G. Thuret); Id., 16.4.1872, leg. Burnat, Boissier, Reuter, Thuret & Bornet, "rare dans la région littorale des Alpes-Maritimes".

**Ricinus communis** L. — [c., s.]

**Rég. litt.:** jardins à Ventimiglia, 10.8.1905, leg. F. Cavillier.

**Euphorbia nutans** Lag. — [n.]

*Euphorbia preslii* Guss.

[les *Euphorbia* de la sect. *Chamaesyce* ont été revues en 1983 par P. Huguet, que nous remercions de sa collaboration.]

**Rég. litt.:** lieux cultivés à la bouche de la Nervia, 2.9.1896, leg. C. Bicknell; val Nervia, rive droite, entre le pont et Camporosso, gravier du torrent, 28.9.1904, leg. id.; Ventimiglia, 14.9.1893, leg. id.; Id., 24.10.1891, leg. M. Moggridge.

**Euphorbia peplis** L.

**Rég. litt.:** sables maritimes, bouches de la Nervia, entre Bordighera et Ventimiglia, 1.7.1887; plage de Menton, 30.11.1876, leg. W. Barbey; Nice, les Grenouillères, 9.1884, leg. Rastoin Brémond; Antibes, Cap Gros, 10.10.1858 (herb. G. Thuret); Antibes, 4.7.1860 (id.); île Sainte-Marguerite, partie occidentale de l'île, 9.8.1885; env. de Cannes: entre la Napoule et la Bocca, 27.9.1907.

**Euphorbia chamaesyce** L. subsp. **chamaesyce**

**Rég. litt.:** lit de l'Impero à Castelvechio près Oneglia, 23.9.1907, det. "*E. chamaesyce* subsp. *chamaesyce* fa. *canescens*" (P. Huguet, 1983); torrent Vallecrosia près Bordighera, gravières, 16.8.1905, leg. F. Cavillier, det. "fa. *pilosa* & fa. *canescens*" (id.); lieux cultivés, Bordighera, 13.6.1895, leg. C. Bicknell, det. "fa. *pilosa*" (id.); in cultis, Bordighera, 27.9.1898, leg. id., det. id.; sables de la voie ferrée, Cabbé-Roquebrune, 5.1885, leg. F. Cavin, det. "fa. *glabra*" (id.); Beaulieu, 16.9.1882, leg. D<sup>r</sup> Sauvaigo, det. "*E. peplis*" (A. Gremlé, s.d.), det. "*E. chamaesyce*" (F. Cavillier, 1925), det. "indet.; *peplis* impossible, *chamaesyce* vraisemblable" (P. Huguet, 1983); Nice, Beaulieu, 16.9.1882, leg. Rastoin Brémond, det. "indet.; vraisemblablement *E. chamaesyce*" (P. Huguet, 1983); Cannes, dans les jasmins de mon oncle Consolat, 12.7.1872, leg. P. Consolat, det. "fa. *pilosa*" (id.); au pied des murs, vieille route du Cannet [...], 10.8.1885, det. id.; Cannes, voie, gare, 7.1912, leg. J. Brugère, det. id.; Villa des Phalènes à M<sup>r</sup> Millière à Cannes, 8.8.1885, det. id. **Env. Grasse:** Grasse-la-Saute,

9.1864, leg. P. Consolat, det. "fa. *glabra*" (id.); "plantes récoltées en 1889 près Plascassier (Grasse)" [leg. P. Consolat?], det. "fa. *canescens*" (id.). **Estérel:** la Napoule, gravières de la voie ferrée, 9.8.1901 (a), det. "fa. *pilosa*" (id.). **Val. Var:** vallée du Cians: entre Rigaud et le col de la Mairola, pentes terreuses calc., 500-800 m, 14.7.1902, det. "fa. *pilosa* & fa. *glabra*" (id.).

### **Euphorbia prostrata** Aiton — [n.]

**Rég. litt.:** Antibes, 24.6.1860 (herb. G. Thuret), det. "une plante: *E. prostrata* Aiton! Deux autres: *E. prostrata* Aiton? ou *E. chamaesyce* subsp. *chamaesyce* fa. *pilosa*" (P. Huguet, 1983).

### **Euphorbia dendroides** L.

**Rég. litt.:** île Gallinaria près d'Albenga, rochers, grès, alt. 20 m, 7.6.1914 (a); behind the villa Pian, Mentone, 11.4.1871, leg. Moggridge; Menton, 31.3.1871; Menton, rochers maritimes très arides, 16.1.1883, leg. M. Gandoger, Fl. selecta exsicc. Ch. Magnier, N° 389; circa Monaco, 17.3.1870, leg. Moggridge sub nom. var. *elongata* Moggridge (herb. G. Thuret); Principauté de Monaco: Monte-Carlo près du tir aux pigeons, 21.3.1886, leg. baron de Nanteuil; rochers maritimes à Villefranche près Nice, 27.4.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 260 (herb. G. Thuret); Villefranche près Nice, 10.3.1863, leg. Canut, Reliq. Mailleanae N° 1671; Id., 12.4.1880, leg. E. Chabert, Soc. dauph. N° 951bis; ornamentum rupium maritimarum in Liguria calidiore: Montgros prope Nicaeam, 5.1891, leg. J.-B. Barla, Congr. bot. internazion. 1892, O. Penzig Selectae Stirpes liguriae; Mont Barou [pour: Boron] près Nice, rochers, 12.4.1875, leg. C. Allard, Soc. dauph. N° 951; château de Nice, 24.5.1865, leg. Abbé Garronte in herb. Guy de Saint-Exupéry; Id., 4 & 5.1884, leg. J.-B. Barla; Nice à Cimies, 20.2.1871.

### **Euphorbia serrata** L.

**Rég. litt.:** près d'Albenga, 30.5.1893; Pont St-Louis à Menton, 1.4.1871, leg. Moggridge; Id., 19.3.1908; near Hôtel du Louvre, Mentone, 29.3.1871, leg. Moggridge; Menton, 19.2.1877, leg. W. Barbey; région littorale, collines, 6.5.1881, leg. J.-B. Barla; env. de Nice: bords du Paillon près de Drap, 30.6.1906; coteaux du Vinaigrier près Nice, 5.5.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 263 (herb. G. Thuret); [...] répandu dans les env. de Nice, 11.6.1907, leg. Arbost, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1907, N° 1822; Nice, collines Cimies, 5.1885, leg. J.-B. Barla; Nice, batterie bassin Rimier, 3.1913, leg. J. Brugère; Nice, vallon de Magnan et Basla [pour: Barla?], 1.7.1843, leg. Durando; vallon de Magnan près Nice, 7.6.1893; in locis sterilibus et incultis collium nicaensium omnium, in muris et rupestribus secusque vias, vulgatissima, solo calcareo; colle Fabron [Nice], 40-200 m, 1.4. & 1.7.1905, leg. A. Goiran, Fl. Ital. exsicc. N° 611; Vallauris, près de la chapelle St-Jean des Moulins, 30.4.1872, leg. P. Consolat; Antibes, 29.5.1858 (herb. G. Thuret); Cannes au Cap Croisette, 20.4.1871. **Préalp. Grasse:** près le Bar, env. de Grasse, 13.3.1871; près Seillans (Var), calc., 6.6.1901 (a). **Val. Var:** Annot, lieux arides à Liscle, 17.5.1874, leg. Reverchon.

### **Euphorbia villosa** Waldst. & Kit. ex Willd.

*Euphorbia pilosa* auct. eur., non L.

**Val. Var:** Annot, bois au Fugeret, 20.5.1874, leg. Reverchon [provenance très douteuse; Bur-nat note: ?????].

### **Euphorbia hyberna** L. subsp. **canuti** (Parl.) Tutin

*Euphorbia canuti* Parl.

**Préalp. Albenga:** pâturages entre le Monte Alpe et le Monte delle Gattine [pour: Gettine], env. d'Albenga, 800-900 m, 28.6.1897. **Val. Nervia:** entre Monte Abellio et Rochetta [...], 20.5.1893, leg. C. Bicknell; sur les collines sèches entre Testa d'Alpe et val de Rochetta, 6.4.1893, leg. id.; entre les monts Testa d'Alpe et le mont Arpetta, 13.7.1892, leg. id.; in alpinis montis "Arpetta" inter "Val Nervia" et "Val Roja", 1500 m, 6.1894, leg. id., Herb. Norm. edit. I. Dörfler, N° 3079; près du col Arpetta [...], ca. 1500 m, 25.5.1886; Bordighera prope montem Alto supra val Nervia, 1200 m, 6.1904, leg. C. Bicknell & L. Pollini, Fl. ital. exsicc. N° 122. **Val. Roya:** val Groa prope Fontan, ca. 700 m, 14.6.1890, leg. W. Bernouilli.

**Préalp. Menton & Nice:** col Razet près Castillon sur Menton, calc., 1000 m, 16.6.1903; Mont Mulacrier sur Menton, pineraies du versant N, calc., 1000 m, 17.6.1903; descente du col de Cuore sur Sospel, calc., 700-900 m, 17.6.1903; granges de Cuous entre Lucéram et Sospel, 11.6.1896; env. de Lantosque, entre le col de la Porte et les sources du Paillon, calc., 950 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier; env. de Nice, bois du Farguette, 16.6.1861, sub nom. *E. hiberna* (herb. G. Thuret); bois du Farghet sur l'Escarène, 10.6.1871, leg. E. Burnat & abbé J. Montolivo sub nom. *E. hiberna* [commentaire de Burnat signalant qu'il ne s'agit pas du vrai *E. hiberna*]; Id., 11.6.1875; Mont Farghet sur l'Escarène, calc., 700-900 m, 7.8.1901 (a) & 6.6.1903. **Val. Var:** au pont de l'Ablé près de Villars du Var, 8.5.1862, sub nom. *E. hiberna* (herb. G. Thuret); env. de Villars du Var, descente du Lac sur le Roier, calc., 800 m, 29.6.1901 (a). **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 6.1871, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** bois de Gourdon, 1.5.1865, leg. E. Goaty sub nom. *E. pilosa* (herb. G. Thuret); Id., 1865, leg. Goaty & Pons; Id., 5.1874, leg. P. Consolat. **Val. Verdon:** Basses-Alpes, col St-Michel, rare, 1.7.1885, leg. E. Reverchon, Pl. Fr. 1885 n° 19 sub nom. *E. hiberna* L., *E. insularis* Boiss. ? (8).

### **Euphorbia dulcis** L.

**Val. Gesso:** vallon de Valasco près de Valdieri bains, 23.7.1883; env. de Valdieri-ville, Corna dell'Infernetto, rocailles calc., 1300-1400 m, 8.7.1909; entre Prajet et San Giacomo près Entraque, silice, 1800 m, 4.7.1909. **Val. Vermenagna:** col de Tende, versant N, 9.7.1879, leg. A. Gremli. **Val. Ellero:** entre les Gias de Pontet sott. et Gias de Pontet sopran, vallée de l'Ellero, 15.7.1880. **Préalp. Mondovi:** Fosso Oteria, entre Mondovi et Briaglia Santa Croce, 12.6.1897; vallon dell'Orzo en montant de Pamparato au Mont Stope, 18.6.1897. **Val. Tanaro:** bois près de Garessio sur le Tanaro, 26.5.1893. **Préalp. Albenga:** Mont Castellermo sur Onzo, rocailles à l'ubac, grès calc., 900-1000 m, 8.6.1914 (a). **Val. Roya:** Castello di Maima au-dessus de Tende, calc., 1500 m, 28.7.1909; Cima Gaurone et Minière de Tende, rocailles calc., 1600 m, 19.7.1901 (b); entre les rochers près de la minière de Tende, 5.7.1879, leg. A. Gremli. **Aution:** env. de Breil, bois Noir au N des Monts Gonella et Arboin, calc., 1000 m, 26.6.1904. **Préalp. Menton & Nice:** près Sospel, 13.4.1871, sub nom. *E. solisequa* Reichenb., (8); Mont Farguet de l'Escarène, 11.6.1875; Id., calc., 700-900 m, 6.6.1903; sommités du Mont Féron, 15.6.1896. **Val. Vésubie:** env. de St-Martin-Lantosque, pâturages de Colmiane, 19.7.1865 (herb. G. Thuret); éboulis calc. entre Venanson et St-Martin-Vésubie, 1000 m, 28.6.1906, leg. F. Cavillier; Mont Siruol près Venanson, 20.7.1875; St-Martin-Lantosque, 6.6.1884, leg. Rastoin Brémond; montagnes, vis-à-vis de St-Martin-Lantosque, 23.7.1875. **Val. Tinée:** près de Sestrières inf., Alpes maritimes de St-Dalmas-le-Sauvage, 1.8.1887; entre Sestrières inf. et Sestrières sup., 1.8.1887; bois près de Bouzieyas, vallée sup. de la Tinée, 8.8.1887; la Pinatelle sur St-Etienne-de-Tinée, calc., 1600 m, 12.7.1908; près de Vignols (pied du Mont Mounier), 18.7.1887. **Val. Var:** bois de mélèzes au-dessous des Aiguilles de Pelens, 1700 m, 22.7.1898; vallon de Barlatetta près Châteauneuf d'Entraunes, grès siliceux, 1700 m, 22.7.1902; Annot, les bois, 11.5.1874, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** entrée de la gorge du Loup près le Bar, 16.5.1872, leg. E. Burnat, Abbé Pons, M. Moggridge & J. Orr; Canaux, env. de Grasse, calc., 1100 m, 30.5.1903; Montagne de Thiey près St-Vallier, 23.5.1896; Coursegoules, vallée de l'Aiguilles, 22.5.1874, leg. [illis.] & P. Consolat; Mont Cheiron, 22.7.1868, leg. Barlet & Consolat; Montagne de Bleine sur Thorenc, calc., 1500 m, 29.5.1903. **Rég. litt.:** lisière des bois au Valsolitaire près Menton, 5.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); plateau Mont Agel, calc., 1100 m, 5.1912, leg. J. Brugère; Id., bois extrémité N-E, 5.1912, leg. id.; Nice, Vallon Obscur, 27.5.1859 (herb. G. Thuret); Villeneuve près de Cagnes, 17.5.1879, leg. A. Gremli.

### **Euphorbia brittingeri** Opiz ex Samp.

*Euphorbia verrucosa* L. 1759, Jacq., Lam., non L. 1753.

**Val. Pesio:** Chartreuse de Pesio, 19.6.1862 (herb. G. Thuret). **Alp. Rezzo:** Mont Mucchio Pietre entre Cesio et Vessalico, grès, 750 m, 12.6.1914 (a). **Préalp. San Remo:** Mont Faudo, env. de Porto Maurizio, 20.6.1891; sommités du Mont Torragio sur Pigna, 2.8.1890. **Préalp. Menton:** Castillon sur Menton, 12.6.1896; Id., calc., 700-800 m, 16.6.1903; Mont Razet près Castillon sur Menton, rocailles calc., 1000 m, 16.6.1903. **Préalp. Nice:** les champs de Levens, 19.4 & 3.6.1867, leg. Canut (herb. G. Thuret). **Préalp. Grasse:** à la Siagne près de Grasse,

16.4.1869, leg. P. Consolat; haute plaine de rochers entre Vence et Coursegoules, 14.6.1863 (herb. G. Thuret); Canaux, env. de Grasse, calc., 1100 m, 30.5.1903. **Val. Estéron:** près de Soleilhas, sources de l'Estéron, calc., 1150 m, 17.6.1913 (a); St-Auban, calc., 1060 m, 27.6.1909. **Alp. Beuil:** env. de Beuil, vallon de Lapière, rocailles calc., 1400-1500 m, 23.6.1913 (a). **Rég. litt.:** près entre Garlenda et le val d'Andora, 30.6.1882; chemin d'Antibes à Mouans, 20.4.1865, leg. P. Consolat; Mouans, entre Cannes et Grasse, 28.4.1879, leg. A. Gremli.

#### **Euphorbia flavicoma** DC.

**Rég. litt.:** Monte Piscivino sur Albenga, grès, 550 m, 5.6.1914 (a); vallée de Cervo: Costa Tonden, versant E, calc., 500-600 m, 15.6.1914 (a); entre Poggio et Ceriana aux env. de San Remo, 8.6.1879. **Val. Estéron:** Bézaudun, pré de l'Arrat, 6.1871, leg. P. Consolat. **Val. Var:** Annot, St-Benoît, 16.6 & 9.7.1874, leg. Reverchon. **Préalp. Grasse:** Grasse, lieux incultes, 5.1868, leg. Goaty & Pons; Mont Audibergue près Canaux, 20.5.1879, leg. A. Gremli.

#### **Euphorbia spinosa** L.

**Val. Roya:** la Briga, 12.8.1874; gorges entre St-Dalmas-de-Tende et Fontan, 30.4.1885; Fontan, rochers, 30.6.1886, leg. E. Reverchon, Pl. Fr. 1886 N° 98. **Val. Tinée:** entre Isola et St-Etienne-de-Tinée, 24.7.1883; près St-Etienne-de-Tinée, rochers du vallon inf. de l'Ardon, calc., 1200 m, 2.8.1902. **Val. Var:** près le confluent du Var et de la Tinée, 18.6.1875; Annot, les rochers, 12.6 & 2.8.1874, leg. E. Reverchon; près de Peona, 5.8.1876; St-Martin-d'Entraunes, lieux arides, 20.5 & 19.6.1875, leg. E. Reverchon; entre Entraunes et Estenc, 30.7.1885. **Val. Estéron:** cluse de Cuébris, rocailles calc., 500 m, 9.8.1912; entre Roquestéron et Cuébris, garrigue calc., ca. 500 m, 9.8.1912. **Préalp. Grasse:** le Tignet près Grasse, 6.4.1888, leg. G. Vidal. **Rég. litt.:** Pont St-Louis près Menton, 22.3.1871; Monaco, 3.3.1877, leg. W. Barbey; plateau du Mont Agel, rocailles calc., 1100 m, 4.1912, leg. J. Brugère; sulle rupi di Villafranca di Nizza, 6.1843, leg. Durando; Nice, 1853, leg. baron G. de Contes; rochers maritimes à Nice, 12.5.1861, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. N° 262 (herb. G. Thuret); région littorale Nice, collines, Montgros, 12.1884, leg. Barla; Vinaigrier, 4.6.1884, leg. Rastoin Brémond; coteau du Vinaigrié près Nice, 22.5.1862, leg. Canut, Reliq. Mailleanae N° 1667; Mont Baron [pour: Boron] près Nice, 7.4.1875, leg. C. Allard, Soc. dauph. N° 953; Antibes, 26.5.1860 (herb. G. Thuret); île St-Honorat, 11.2 & 5.5.1871.

#### **Euphorbia platyphyllos** L.

**Val. Corsaglia:** Montaldo di Mondovi, près du village, 21.7.1890. **Val. Var:** bords des fossés, presque dans l'eau près l'Ablé du Var près de Villars, 18.6.1875. **Rég. litt.:** bords de l'Impero à Castelvechio près Oneglia, 28.6.1882; Castelvechio près Oneglia, 3.6.1890, leg. C. Bicknell; entre Dolcedo et Tavole, env. de Porto Maurizio, 20.6.1891; jardin Bicknell à Bordighera, "M<sup>r</sup> Bicknell croit qu'il vient de graines apportées du val de Pesio", 23.5.1895; Antibes, bords de l'étang de Vaugrenier, 19.6.1867 (herb. G. Thuret).

#### **Euphorbia serrulata** Thuill.

*Euphorbia stricta* L., nom. illeg.

**Val. Var:** marais de St-André près Annot, 10.8.1874, leg. Reverchon; Annot, lieux humides, 7.8 & 27.8.1874, leg. id.

#### **Euphorbia pubescens** Vahl

**Rég. litt.:** entre Albenga et Ceriala, points humides, sables maritimes, alt. 0-1 m, 11.6.1914 (a); Albenga, 11.6.1879, leg. Gremli; près d'Albenga, 3.7.1880 & 25.6.1891; Albenga, près de l'embouchure de la Centa, 26.6.1897; plaine d'Albenga, 9.7.1902; sables maritimes près Albenga, 22.9.1907; bords de la Centa près d'Albenga, prairies de la rive gauche, alt. 1 m, 5.6.1914 (a); lit du torrent de Vallecrosia près Bordighera, 16.8.1905, leg. F. Cavillier; à Vintimiglia, bords de la Roya, et aussi à Bordighera, 6.6.1879; bouches de la Nervia près Ventimiglia, 1.7.1887; Nice, Grenouillères, 30.5.1860 (herb. G. Thuret); Id., 20.7.1884, leg. Rastoin Brémond; Nice, à la Californie, 5.1911 & 5.1913, leg. J. Brugère; de Nice au pont du Var, 26.7.1843, leg. Durando; lieux humides à l'embouchure du Var près Nice, 15.6.1862, leg.

Canut, Reliq. Mailleanae N° 5; mares d'eau douce, bords de la mer, embouchure du Var près Nice, 13.5.1871; Nice, embouchure du Var, 2.10.1907, leg. F. Cavillier; Colomars, vallée inf. du Var, 9.6.1893; entre le Var et le Chaudan, abondant, notamment à St-Martin-du-Var, 15.6.1875; Cagnes, bords de la Cagne, 15.5.1872, leg. P. Consolat; Antibes, Golfe Jouan, 13.6.1858 (herb. G. Thuret); Cannes-la Bocca, 30.4.1879, leg. Gremlé; entre la Bocca et le pont de la Siagne, env. de Cannes, 9.8.1901 (b).

### **Euphorbia helioscopia** L.

**Rég. litt.:** Leca près Albenga, 22.4.1884; près de la ville de Ventimiglia, 7.4.1899; Pont St-Louis près Menton, 19.3.1908; Mont Agel, décombres [...], 5.6 & 7.1902, leg. J. Brugère; Antibes, 7.4.1861 (herb. G. Thuret); Golfe Jouan, 20.3.1871; Cannes, 19 & 22.2.1871; Id., 18.4.1871, leg. Clotilde Burnat; Cannes, champs [...], 27.2.1871. **Val. Var:** Annot, lieux incultes, 6.9.1874, leg. Reverchon; près la cascade du Var en amont d'Entraunes, éboulis calc., 1300-1500 m, 4.8.1911.

### **Euphorbia rigida** Bieb. — [a.?)

*Euphorbia biglandulosa* Desf.

**Rég. litt.:** Pont St-Louis près de Menton, rocailles calc., 19.3.1908 (a).

### **Euphorbia lathyris** L. — [n.?)

**Val. Tanaro:** Garessio sur Tanaro, in neglectis hortorum, 27.5.1893. **Rég. litt.:** Nice, 5 [s.d.], leg. Rastoin Brémont; près St-Laurent-du-Var, 11.6.1893.

### **Euphorbia exigua** L.

**Val. Tanaro:** Ceva lungo la Cervetta [pour: Cevetta] alla Cursa [illis.], 14.6.1864, leg. G. B. Romano. **Préalp. Menton:** en montant de Gaudissart au Mont Méras près Castillon, rocailles calc., 600-700 m, 6.6.1903. **Val. Estéron:** le Broc, sur la route neuve à Prats Davy [= Pra David], 2.9.1875, leg. E. Barlet. **Préalp. Grasse:** Gourdon, la Fuon Mignon, 7.1874, leg. P. Consolat. **Val. Var:** Annot, lieux incultes, 2.9.1874, leg. E. Reverchon. **Rég. litt.:** Monte Piscivino près Albenga, grès, 550 m, 5.6.1914 (a); champs stériles à San Remo, 1.6.1879; coteau sec près Sainte-Agnès, 6.1912, leg. J. Brugère; Villefranche au Cap Ferrat, 5.1883, leg. Garnier [?]; l'Ariane près Nice, [...] près les bords du Paillon, 14.5.1871; près de Drap, env. de Nice, 2.7.1900 (a); vallon de Lingostière, env. de Nice, 5.6.1893; Villeneuve près de Cagnes, 17.5.1879, leg. Gremlé; Antibes, 1.6.1858 (herb. G. Thuret); Antibes, bords de la mer au Croton, 13.5.1858, sub nom. *E. exigua*  $\beta$  *retusa* Roth (id.); champs au Cap d'Antibes, 23.5.1871, leg. E. Burnat, G. Thuret & E. Borner; sables maritimes au Golfe Jouan près Cannes, 18.5.1879, leg. A. Gremlé sub nom. *E. exigua* fa. *maritima*; à la chapelle de St-Antoine sur la vieille route de Vallauris à Cannes, 18.6.1872, leg. P. Consolat; île Sainte-Marguerite, 19.5.1872.

### **Euphorbia falcata** L.

**Val. Vésubie:** champs près Venanson, 20.7.1875; entre Duranus et St-Jean de la Rivière, 15.6.1896. **Préalp. Nice:** Cime de la Graia, entre l'Escarène et Lucéram, 9.6.1896. **Val. Tinée:** St-Dalmas-de-Valdeblère, roubines calc., 1300 m, 22.7.1914 (b); entre Robion [pour: Roubion] et Bouisses, env. de St-Sauveur-de-Tinée, 15.6.1898. **Val. Var:** Annot, lieux arides, 26.7 & 6.8.1874, leg. Reverchon sub nom. *E. peplus*; **Val. Estéron:** Bézaudun, Vileplaine, 27.6.1871, leg. [illis.] & P. Consolat. **Préalp. Grasse:** le Bar près Grasse, 24.6.1884, leg. Rastoin Brémont; aux Termes près de Peymeinade, env. de Grasse, 15.6.1893; St-Cézaire, route du Tignet (env. de Grasse), 15.6.1893; près la Bastide de la Bégude près Seillans (Var), calc., 6.6.1901 (a). **Rég. litt.:** lit du torrent Vallecrosia près Bordighera, 16.8.1905, leg. F. Cavillier; Nice [s.d.], leg. Durando; Nice, vallon de Magnan, 1871, leg. id.; St-Philippe près Nice, 1884, leg. Rastoin Brémont; Vaugrenier près Antibes, 8.6.1875; Antibes, 22.6.1860 (herb. G. Thuret); Vallauris, 5.1872, leg. P. Consolat; île de St-Honorat, 9.8.1885; Cannes-la Bocca, 26.5.1879, leg. Gremlé; env. de Cannes, entre la Bocca et la Napoule, 27.9.1907; Cannes, champs entre la Bocca et St-Cassien, bord de la route du champ des courses, 18.5.1871.



**Euphorbia peplus L.**

[Les parts notées (\*) ci-dessous apparaissent dans les herbiers E. Burnat et G. Thuret sous le binôme *Euphorbia peploides* Gouan. Nous préférons réunir ici ces deux taxons — qui n'en constituent vraisemblablement qu'un seul — compte tenu des remarques de S. Pignatti in *Fl. Ital.* 2: 44-45, N° 2091.]

**Val. Stura:** entre Demonte et Aisone, 7.7.1895, leg. F. Cavillier. **Val. Var:** St-Martin-d'Entraunes, 11.8.1875, leg. E. Reverchon. **Rég. litt.:** Leca près Albenga, 22.4.1884; Arma di Taggia, lieux arides près la mer, 15.3.1896, leg. C. Bicknell (\*); Bussana près San Remo, 12.3.1899, leg. id. (\*); route de Bordighera à Ospedaletta, 9.4.1896, leg. id. (\*); Pont St-Louis près de Menton, 19.3.1908; Menton, vallée du Borige, 7.1.1883, leg. M. Gandoger, *Fl. selecta exsicc.* Ch. Magnier, N° 391 (\*); [...] vers le Tir Gorbio, 3.1902, leg. J. Brugère; château de Nice, 28.4.1860, leg. Geny, *Reliq. Maillleanae*, N° 1660 (\*); région littorale, Nice St-Roch, 12.1884, leg. J.-B. Barla; Id., 12.1884, leg. id. (\*); Antibes, 11.4.1861 (herb. G. Thuret); \*; env. d'Antibes près Juan les Pins, 22.9.1892, leg. Bastreri(\*); Cannes, 2.1871; Id., jardin de l'hôtel Neva, 5.7.1898; Cannes, 25.2.1871 (\*); Id., 18.4.1871, leg. Clotilde Burnat (\*); île Sainte-Marguerite près Cannes, 7.5.1872, leg. E. Burnat, J. Orr, Townsend & abbé Consolat (\*); Id., côté W, entre l'étang et la mer, 28.4.1871 (\*); Id., entre le lac et la mer à l'W de l'île, 17.5.1875 (\*); extrémité occidentale de l'île Sainte-Marguerite près Cannes, 27.6.1880 (\*).

**Euphorbia taurinensis All.**

**Préalp. Mondovi:** rupi [...] Molline, 21.6.1891, leg. E. Ferrari. **Val. Roya:** Tende, débris de rochers à côté de la ville, 26.6.1872; la Briga près de la ville, 27.6.1872; [...] St-Dalmas-de-Tende, 3.7.1886; près Fontan, 1.6.1893. **Val. Vésubie:** Cime du Diamant sur Utelle, 16.6.1896. **Val. Tinée:** vallon de Lenton sur St-Sauveur, rive gauche de la Tinée, 10.7.1898; entre St-Sauveur et Rimplas, 3.7.1875. **Val. Var:** entre le Ciaudan et le confluent du Var et de la Vésubie, 8.6.1893; entre Malausséna et Toudon, versant du côté du Var, éboulis, ca. 1000 m, 10.7.1887; Annot, les vignes, 2.6 & 25.7.1874, leg. Reverchon; St-Martin-d'Entraunes, lieux incultes, 7.8.1875, leg. id. **Val. Estéron:** entre Vegay et Aiglun, 21.7.1877; vignes près d'Aiglun, 19.6.1884; Tourrette-du-Château, 16.8.1884, leg. Rastoin Brémond; Bézaudun, la Vigne, 26.5.1871, leg. P. Consolat; Bézaudun, Mont Chier, 5.1868, leg. id. sub nom. *E. terracina*, (8); Id., 3.7 [s.d.], leg. id. sub nom. *E. obscura*, (8). **Rég. litt.:** Ventimiglia, in cultis prope Isolabona, 6.1895, leg. C. Bicknell; Cannes, le Riou, 5.1879, leg. Gremlé.

**Euphorbia segetalis L.**

**Rég. litt.:** lieux incultes à l'E d'Albenga non loin de la mer, 22.9.1907; en montant d'Albenga au Monte Bignone, calc., 150 m, 5.6.1914 (a); Alassio, Santa Croce, 21.5.1890; vallone di Casa Bianca près Bordighera, 16.8.1905, leg. F. Cavillier; alla foce del Nervia, 15.5.1893, leg. C. Bicknell; Vintimiglia, 9.12.1876, leg. W. Barbey; champs incultes au Vinaigrier près Nice, 25.4.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, *Pl. Alp. marit.* N° 261 (herb. G. Thuret); col de Villefranche près Nice, 22.4.1885; Nice, sur le Mont Alban, 17.6.1843, leg. Durando; Nice, collines, 5.1885, leg. J.-B. Barla; Nice à Cimies, 20.2.1871; vallon de Magnan près Nice, 7.6.1893; près la chapelle St-Antoine, entre Cannes et Vallauris, 26.11.1885, leg. Baron de Nanteuil, *Fl. selecta exsicc.* Ch. Magnier, N° 1285; Vallauris, les Moruches, 28.12.1871, leg. P. Consolat; Cannes, 28.11.1855 (herb. G. Thuret); Id., 18.3.1871; Id., 18.4.1871, leg. Clotilde Burnat. **Estérel:** entre Agay et St-Raphaël par la montagne, limites Alpes Maritimes, 23.6.1887; massif de l'Estérel, plateau Mathieu, 6.6.1899.

**Euphorbia biumbellata Poiret**

**Rég. litt.:** entre Albenga et Ceriale, sables maritimes, alt. 0-1 m, 11.6.1914 (a). **Estérel:** Théoule, 3.6.1889, leg. G. Vidal; maison forestière des Trois Termes, abondant dans l'Estérel (Var), 5.6.1899; près de Trayas dans l'Estérel, 6.7.1898; Agay, 2.4.1885, leg. Rastoin Brémond; Id., 22.4.1871, 16.5.1875 & 12.5.1879; forêt de l'Estérel, Malpey, 30.5.1861 (herb. G. Thuret).

**Euphorbia nicaeensis** All. subsp. **nicaeensis**

**Préalp. Menton & Nice:** Mont Farghet au-dessus de l'Escarène, 10.6.1871, leg. E. Burnat & abbé Montolivo; entre le col de Guerre et la Cime de Rastel (Peille), rocailles calc., 600-700 m, 3.6.1903; montagne de Féron, sur les pelouses du plateau, 30.5.1861 (herb. G. Thuret); Id., versant E, rocailles calc. dolomitisé, 1000-1400 m, 11.6.1903; entre Levens et Duranus, 27.5.1871, leg. E. Burnat, J. Orr & abbé Montolivo. **Val. Var:** Touët-de-Beuil, 9.7.1864 (herb. G. Thuret); gorges du Cians près de Touët-de-Beuil, 21.6.1896; Roche de Meubio entre les vallées du Cians et du Var, 18.7.1898; Annot, [le] Castelet, 20.5 & 13.7.1874, leg. Reverchon; chemin qui mène de la grande route à Châteauneuf-d'Entraunes, 26.7.1885. **Val. Estéron:** rochers à Bouyon, 11.6.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N° (herb. G. Thuret); entre Sigale et Aiglun, garrigues calc., 500 m, 25.6.1909. **Péalp. Grasse & Tanne-ron:** env. de Nice, à l'W du roc de St-Jeannet, 13.6.1899; chemin de St-Jeannet à Bézaudun, 11.6.1871, leg. P. Consolat; Bar sur Loup près Grasse, 10.9.1886, leg. Sauvaigo; de Cabris à Sperassèdes, rocailles calc., 3.4.1914, leg. A. Saint-Yves; bords du Rio de Seillans et partout dans le Tanneron et les env. de Grasse, 1.6.1896. **Rég. litt.:** plateau Mont Agel, 5 & 6.1912, leg. J. Brugère; Eza près la mer, 20.5.1872; env. de Nice, bords du Paillon près N-D de Bon Voyage près Drap, 30.6.1906; région littorale, château de Drap, 4.1884, leg. J.-B. Barla; env. de Nice, [s.d.], leg. Canut sub nom. *E. myrsinites*?, (<sup>8</sup>); Nice, Ariane, 29.6.1860 (herb. G. Thuret); région littorale sup., l'Ariane, Montgros, 1887, leg. J.-B. Barla; près l'observatoire Bischoffsheim du Mont Gros à Nice, 13.6.1886; vallon de Lingostière, 5.6.1893; Mougins, 6.4.1863 (herb. G. Thuret); parc de M<sup>r</sup> Sartus à Mouans, 11.5.1871, leg. E. Burnat & J. Orr; la Roquette près Mouans, 1.5.1879, leg. A. Grelli.

**Euphorbia barrelieri** Savi

**Préalp. Albenga:** versant méridional du col de San Bernardo (entre Garessio et Albenga) peu au-dessous du col, 29.5.1893; crête du Monte Arena près Zuccarello, 500-600 m, 27.6.1897; sommités du Mont Castellormo aux env. d'Albenga, 27.6.1891. **Rég. litt.:** collines au-dessus de Ceriale, 17.4.1892, leg. C. Bicknell; env. d'Albenga, entre le Monte Bignone et le Monte Piscivino, pentes herbeuses à l'ubac, calc., 500 m, 8.6.1914 (a); [...] rocailles près N-D de Guardia au-dessus d'Alassio, et retrouvée entre Alassio et Andora, 12.6.1879 (a); sommités entre Alassio et le val d'Andora, 13.6.1879 (a); bois secs au-dessus de Val Nervia près Bordighera, 28.5.1895, leg. C. Bicknell; in silvaticis prope Bordighera, 5.1895, leg. id., Herb. Norm. edit. I. Dörfler, N° 3651; près de San Giacomo au-dessus le val Seborino (Camporosso), 26.5.1894, leg. id.

**Euphorbia valliniana** Belli

- 1) E. Burnat, *Fl.* 4: 257, note infra-paginale.
- 2) **Alp. St-Martin-Vésubie:** Cime de la Combe (massif du Tournaire), rocailles, fissures des rochers calc., 1950 m, 21.7.1905, vidit Belli; Id., éboulis calc., 1980 m, 28.6.1906, leg. F. Cavillier; Id., 20.7.1907, leg. A. Saint-Yves, Soc. Et. Fl. fr.-helvét. 1907, N° 1824; Id., rocailles du versant E, grès, 1950 m, 19.7.1914 (b); Mont Raja, entre St-Sauveur-de-Tinée et St-Martin-Vésubie, éboulis calc., 1700 m, 22.7.1914 (b); depuis le Mont Raja jusqu'au Mont Pampaurin [= Pépoiri] au S de Mollières, rocailles, éboulis calc., 1700-1900 m, 22.7.1914 (b).

**Euphorbia variabilis** Cesati

**Val. Roya:** près Tende [...] in rupibus ad le Bourg de Tenda, ruinam, post albergo de la Trinité, 19.7.1878, leg. Reichenbach, vid. Boissier; env. de Tende, sous le Castello di Maima, rocailles du versant N, calc., 25.7.1913, leg. F. Mader; Cima di Gaurone, éboulis calc., 1500 m, 19.7.1901 (b); près St-Dalmas-de-Tende [...] entre Cima di Arpoze et Cima di Rioro, 9.1886, leg. C. Bicknell; pentes rocailleuses sur le versant S du col qui se trouve entre le val Merima (du val Cairos) et le val de Ceva, 28.6.1879. **Val. Vésubie:** in lapidosis prope San Martin de Lantosca, 7.1854 & 8.1854, leg. Reuter; [...] montagne vis-à-vis St-Martin-Lantosque, rive droite de la Vésubie, entre Venanson et le vallon qui mène au col de St-Martin et à Valdeblora, ca. 1300 m, 18 & 23.7.1875; Tête de Cialancia près St-Martin-Vésubie, éboulis du versant W, calc., 1900 m, 19.7.1914 (b).

**Euphorbia seguierana** Necker*Euphorbia gerardiana* Jacq.**Préalp. Grasse:** Caussols, le Défens, 26.6.1873, leg. P. Consolat; Caussols, 5.6.1889, leg. C. Bicknell.**Euphorbia paralias** L.**Rég. litt.:** sables maritimes à Albenga, 9.7.1882; sables maritimes près les bouches de la Nervia, 1.7.1887; Nice, les Grenouillères, 16.9.1884, leg. Rastoin Brémont; Nice près du pont du Var, 5.6.1843, leg. Durando; embouchure du Var, 13.5.1871; près de Nice, 14.6.1896; Golfe Juan, 31.7.1872, leg. P. Consolat; sables maritimes du Cap Croisette à Cannes, 24.5.1871; entre la Bocca et la Napoule, 27.9.1907. **Estérel:** sables maritimes à Théoule, 13.6.1875.**Euphorbia esula** L.**Rég. litt.:** prairies à l'W de Bordighera et près les bouches de la Nervia, 27 & 29.4.1887; Bordighera, [...] champ de manœuvre à l'W de la Marina, 23.5.1895; embouchure de la Nervia, 8.6.1896, leg. C. Bicknell; le Ciaixe au-dessus de Camporosso, 400 m, 21.5.1904, leg. id.**Euphorbia sarati** Ardoino**Rég. litt.:** l'Ariane, [...] Nice, 6.1865, leg. César Sarato (herb. G. Thuret); Id., 14.5.1872; St-Roch [Nice], 31.5.1873, leg. J.-B. Barla; cultivé à St-Roch, 5.1875, leg. C. Sarato.**Euphorbia cyparissias** L.**Val. Stura:** partie sup. du vallon de Ferrière près le col de Pouriac, à 2100 ou 2200 m, 7.8.1883; versant E du Pas des Scolettas, valle del Piz, 8.1904, leg. F. Mader. **Val. Tinée:** col de Jallorgues, région alpine, 30.7.1877; vallon de Sellavieille au N du Mont Mounier, rocailles calc., 2300 m, 21.7.1902; Mont Mounier, rochers calc., 2600-2750 m, 21.7.1902. **Val. Verdon:** région alpine élevée du col de Lignin, entre Colmars et Annot, plus de 2000 m, 21.7.1885. **Val. Estéron:** bords de l'Estéron à Gilette, 24.7.1868, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** près de Canaux, env. de St-Vallier, 23.5.1896; Gourdon, montagne de Cavillone, 6.1873, leg. P. Consolat; Cipières, 6.6.1871, leg. id. **Rég. litt.:** Menton, 29.4.1860 (herb. G. Thuret); da Nizza al ponte del Varo, 26.7.1843, leg. Durando; près de la station du Var, 13.5.1871; Nice au Var, 10.3.1885, leg. Rastoin Brémont; près de St-Laurent-du-Var, 11.6.1893; Vaugrenier près d'Antibes, 10.4.1876; tuilerie de Vaugrenier, 19.6.1867 (herb. G. Thuret); Vaugrenier, 23.4.1873, leg. E. Burnat, J. Orr & P. Consolat.**Euphorbia terracina** L.**Rég. litt.:** sables maritimes près Albenga, 25.6.1891 & 9.7.1902; Bordighera, 9.3.1891, leg. C. Bicknell; au bord du chemin de fer entre Ventimiglia et Bordighera, 3.1891, leg. id.; près de Vintimiglia, entre le chemin de fer, la mer, et les rivières de la Roja et de la Nervia, 17.3.1886, leg. R. de Nanteuil; Vintimiglia, talus de la route qui va de Vintimiglia à Breglio [= Breil], 6.6.1879; vers un tas de pouzzolane provenant de Naples, Antibes, 27.4.1869 (herb. G. Thuret); Antibes, vers le bout du Cap, leg. Thuret, Bornet & Burnat, 23.5.1871. **Estérel:** l'Estérel (Var), dans les débris d'une forêt incendiée l'an dernier, Quartier Madeleine, 14.5.1875; sables maritimes à St-Raphaël, 22.4.1870, leg. Huet.**Euphorbia amygdaloides** L. subsp. *amygdaloides***Aution:** env. de Breil: Bois Noir, au N des Monts Gonella et Arboin, calc., 1000 m, 26.6.1904. **Préalp. Nice:** env. de Lantosque, bois calc. entre le col de la Porte et les sources du Paillon, 950 m, 26.6.1906, leg. F. Cavillier. **Val. Estéron:** Bézaudun, le Chier, 5.1871, leg. P. Consolat. **Préalp. Grasse:** près le Bar, env. de Grasse, 13.3.1871; Bois de Gourdon, 5.1874, leg. P. Consolat; haute plaine de rochers entre Vence et Coursegoules, 14.6.1863 (herb. G. Thuret); St-Cézaire près Grasse, calc., 450 m, 3.5.1914, leg. A. Saint-Yves; les Châtaigniers, commune du Tignet près Grasse, calc., 200 m, 4.6.1901 (a). **Rég. litt.:** Nice, Vallon Obscur, 5.1884, leg. Rastoin Brémont; Villeneuve près Cagnes, 17.5.1879, leg. A. Gremlé; embou-

chure du Loup, 30.3.1885, leg. Rastoin Brémond; bords de la Brague près Antibes, 21.4.1860 (herb. G. Thuret). **Estérel**: forêt de l'Estérel, 22.4.1862 (herb. G. Thuret); Valescure (Var), 29.8.1914, leg. C. Bicknell sub nom. var. *ligulata* Boissier.

### **Euphorbia characias** L.

[subsp. **characias** & subsp. **wulfenii** (Hoppe ex Koch) A. R. Sm. Ces deux taxons, parfois élevés au rang d'espèces distinctes, par exemple in S. Pignatti, *Fl. Ital.* 2: 50, présentent des caractères différentiels peu reconnaissables en herbier.]

**Rég. litt.**: env. d'Albenga, entre Zuccarello et Erli, 17.4.1899; coteau du Vinaigrier près Nice, 27.4.1861, leg. Cosson, E. Bourgeau, Pl. Alp. marit. s. N<sup>o</sup> (herb. G. Thuret); région littorale Nice, collines Montboron, Montgros, 5.1884, leg. J.-B. Barla; Mont Alban près de la villa Thaon (Nice), 1.4.1867, leg. Marcilly (herb. G. Thuret); Nice, [s.d.], leg. M<sup>me</sup> Guibhard-Bonhôte; Id., [s.d.], leg. Rastoin Brémond; Nice à Cimiès, 20.2.1871; gorges du Loup au-dessus de Villeneuve, 31.3.1870 (herb. G. Thuret); Biot près Antibes, 14.4.1862 (id.); Cannes, 14.4.1856 (id.). **Estérel**: Trayas, au pied de l'Estérel, 8.5.1879, leg. A. Grelli; près de la maison forestière de Malavalette dans l'Estérel, 6.6.1899. **Préalp. Grasse**: Vence, 10.3.1862 (herb. G. Thuret); entre le Bar et Vence, 13.3.1871; près de Gourdon, env. de Grasse, 15.6.1891; en descendant du col dans le vallon de Nans, entre St-Vallier et Escragnolles, 2.6.1896; entre Canaux et St-Vallier, bords de la route, calc., 900-1000 m, 29.5.1903.

## R U T A L E S

### *Rutaceae*

#### **Ruta montana** (L.) L. — \*!r.

E. Burnat, *Fl.* 2: 41.

#### **Ruta angustifolia** Pers.

E. Burnat, *Fl.* 2: 41.

#### **Ruta chalepensis** L.

*Ruta bracteosa* DC.

E. Burnat, *Fl.* 2: 41.

#### **Ruta graveolens** L. — ± n.

E. Burnat, *Fl.* 2: 42.

#### **Dictamnus albus** L.

E. Burnat, *Fl.* 2: 43.

### *Cneoraceae*

#### **Cneorum tricoccon** L.

E. Burnat, *Fl.* 2: 55.

### *Polygalaceae*

#### **Polygala chamaebuxus** L.

E. Burnat, *Fl.* 1: 196.

#### **Polygala monspeliaca** L.

E. Burnat, *Fl.* 1: 196.