

## ANEXO II. FLORA<sup>1</sup>

### Listado de especies del Parque Provincial Tromen y alrededores.

(1) especies halladas en las proximidades del P.P. Tromen.

(E) especies exóticas

#### Anacardiaceae

*Schinus o'donnelli* Barkley 2100<sup>2</sup>

*Schinus johnstonii* Barkley (1) 1270

*Schinus roigii* Cabrera et Ruiz Leal (1) 1270

#### Asclepiadaceae

*Cynanchum nummularifolium* Hook. et Arn. var. *biflorum* (Phil.) Reiche 2200-2800

#### Berberidaceae

*Berberis empetrifolia* Lam. 2360

#### Boraginaceae

*Coldenia nuttalli* Hook. (1) 1270

*Echium vulgare* L. (1) (E) 1615

*Heliotropium paronychioides* DC. 1900-2500

*Plagiobothrys* sp. 1270-1950

*Plagiobothrys procumbens* (Colla) A.Gray 1975

#### Buddlejaceae

*Buddleja araucana* Phil. 2200

#### Cactaceae

*Maihuenia poeppigii* (Otto & Pfeiff.) K. Schum. 2200

#### Calyceraceae

*Boopis anthemoides* Jussieu (1) 1425

*Boopis australis* Decne. 1900-1975

*Boopis* aff. *chubutensis* Speg. (1) 1425

*Boopis gracilis* Phil. 1425-2135

*Boopis patagonica* Speg. 2135

*Calycera horrida* Hicken 2500

*Gamocarpha selliana* Reiche 1835

*Moschopsis* aff. *leyboldii* Phil. 3200-3600

*Nastanthus agglomeratus* var. *pinnatifidus* (Miers) Reiche 1900

#### Campanulaceae

*Pratia repens* Gaud. 1835-1975

#### Caryophyllaceae

*Arenaria serpens* Kunth 1900-2360

*Cerastium arvense* L. (E) 2135

*Colobanthus lycopodioides* Gris. 2350-2500

*Colobanthus quitensis* (Kunth) Bart. 1900-2500

*Philippiella patagonica* Speg. 2150

*Silene cuspidata* Pedersen 2135-2580

*Silene chilensis* (Naud.) Bocquet 2400-2500

---

<sup>1</sup> Chiappella, J y C. Ezcurra, MULTEQUINA 8: 51-60, 1999

<sup>2</sup> La numeración hace referencia a la altitud sobre el nivel del mar en metros sobre nivel del mar (m.s.n.m.).

### **Chenopodiaceae**

*Chenopodium philippianum* Aellen (1) 1425-2100

*Chenopodium scabriceale* Speg. (1) 1425

*Salsola kali* L. (1) (E) 1425

### **Cyperaceae**

*Carex banksii* Boott 2100

*Eleocharis albibracteata* Nees et Meyen ex Kunth 1975

*Schoenoplectus californicus* (C.A. Meyer) Soják var. *spoliatus* (Barros) Vegetti 1900

*Uncinia lechleriana* Steud. 2580

### **Brassicaceae**

*Draba gilliesii* Hook. et Arn. 2200

*Draba aff. magellanica* Lam. 2135

*Lithodraba mendocinensis* (Hauman) Boelcke 2100

*Onuris graminifolia* Phil. 2500-2800

*Sisymbrium altissimum* L. (1) (E) 1615

*Thlaspi magellanicum* Poir. 2100-2200

### **Asteraceae**

*Agoseris coronopifolia* (D'Urv.) D. M. Moore 1900

*Aster patagonicus* Cabrera 1835

*Baccharis obovata* var. *obovata* Hook. et Arn. 2500

*Centaurea solstitialis* L. (1) (E) 1270-1425

*Chaetanthera euphrasioides* (DC.) Meigen 1910-2500

*Chiliotrichium rosmarinifolium* Less. 2500

*Chuquiraga oppositifolia* Don 1835

*Conyza boelckeii* Cabrera 2200

*Doniophyton weddellii* Katinas & Stuessy. 1800-2380

*Doniophyton anomalum* (Don) F. Kurtz (1) 1425

*Erigeron cinereus* Hook. et Arn. 2200-2800

*Erigeron schanckii* Solbrig 2350-2500

*Gamochaeta neuquensis* Cabrera 2500

*Grindelia chiloensis* (Corn.) Cabrera 2500

*Gutierrezia spathulata* (Phil.) Kurtz 2200

*Haplopappus chryseus* (OK.) Cabrera 3100

*Haplopappus prunelloides* (Less.) DC. 2135

*Hypochaeris montana* (Phil.) Reiche 1910-2380

*Hypochaeris incana* (Hook. et Arn.) Macloskie 2100-2300

*Hypochaeris tenerifolia* (Remy) Dusén 2400-2800

*Hypochaeris tenuifolia* (Hook. et Arn.) Gris. 2600-2800

*Lactuca serriola* L. (1) (E) 1270

*Leucheria achillaeifolia* Hook. et Arn. 1910-2500

*Leucheria candidissima* Don 2360-2700

*Leucheria millefolium* Dusén et Skottsb. 2200-2800

*Leuceria salina* (Remy) Hieron. 3100

*Madia sativa* Molina (1) 1615

*Matricaria recutita* L. (1) (E) 1615

*Mutisia retrorsa* Cav. (1) 1270-1350

*Nardophyllum obtusifolium* Hook. et Arn. 2150

*Nassauvia aculeata* (Less.) Poepp. et Endl. 2360

*Nassauvia axillaris* (Lindl.) Don (1) 1425

*Nassauvia glomerata* (Don.) Wedd. 2135

*Nassauvia glomerulosa* (Lindl.) Don 2150-2245

*Nassauvia lagascae* (Don) F. Meigen 2240-3200

*Nassauvia pinnigera* Don 2600-2800  
*Nassauvia pygmaea* var. *intermedia* (Phil.) Cabrera 2200  
*Perezia lyrata* (Remy) Wedd. 2500-2800  
*Perezia nutans* Less. 2380  
*Perezia pilifera* (Don) Hook. et Arn. 2100  
*Perezia recurvata* ssp. *beckii* (Hook. et Arn.) Cabrera (1) 1530  
*Perezia recurvata* ssp. *recurvata* (Vahl) Less. 2245-2500  
*Senecio aspericaulis* Remy 2400-2850  
*Senecio bipontinii* Wedd. 2600-2800  
*Senecio bracteolatus* Hook. et Arn. (1) 1425  
*Senecio canchahuinganquensis* Cabrera (1) 1425  
*Senecio covasii* Cabrera 1800-2600  
*Senecio crithmoides* Hook. et Arn. 2360  
*Senecio depressus* Hook. et Arn. 3100  
*Senecio filaginoides* DC. (1) 1270-1425  
*Senecio filaginoides* var. *lobatus* (Hook. et Arn.) Cabrera (1) 1530  
*Senecio gilliesi* Hook. et Arn. 2135-2800  
*Senecio gnidioides* var. *gilvus* (Phil) Cabrera 2135  
*Senecio gnidioides* var. *gnidioides* Phil. 2200-2850  
*Senecio hatcherianus* Hoffman ex Macloskie 3200  
*Senecio lineariifolius* Poepp. ex DC. 1800  
*Senecio neaei* DC. 2135-2360  
*Senecio pachyphyllos* Remy 2500  
*Senecio petersianus* Phil. 2135  
*Senecio pinachensis* Cabrera 1800  
*Senecio subumbellatus* Phil. (1) 1530  
*Taraxacum officinale* Weber (E) 1900

#### **Convolvulaceae**

*Convolvulus arvensis* L. (E) 1835

#### **Ephedraceae**

*Ephedra chilense* C. Presl (1) 1300

*Ephedra frustillata* Miers 2300

#### **Euphorbiaceae**

*Colliguaja integerrima* Gillies et Hook. (1) 1270

*Euphorbia collina* Phil. 1910-2750

*Euphorbia ovalifolia* (Kl. Et Garcke) Boiss. var. *argentina* Müll. Arg. (1) 1270

*Euphorbia schickendantzii* Hieron. 2500

#### **Geraniaceae**

*Erodium cicutarium* (L.) L'Herit. ex Aiton (1) (E) 1530

*Geranium sessiliflorum* Cav. 2200

#### **Poaceae = Gramineae**

*Agrostis inconspicua* Kunze 2135

*Agrostis leptotricha* Desv. 2135

*Agrostis meyenii* Trin. 1900

*Agrostis pyrogea* Speg. 1835-1975

*Alopecurus magellanicus* Lam. 2580

*Apera interrupta* (L.) P. Beauv. (E) 1900

*Bromus mango* Desv. (1) 1350

*Bromus setifolius* var. *brevifolius* Nees 2200-2500

*Bromus setifolius* var. *setifolius* Presl 1910-2245

*Bromus stamineus* Desv. (E) 2360

*Bromus sterilis* L. (E) 1910  
*Bromus tectorum* L. (E) 1910  
*Bromus aff. tunicatus* Phil. 1910  
*Eragrostis cfr. lugens* Nees 1975  
*Festuca aff. pallescens* (St. Yves) Parodi 2135  
*Festuca kurtziana* St. Yves 1900-2245  
*Festuca rubra* var. *simpliciuscula* Hackel 2135  
*Festuca aff. thermarum* Phil. 1900-2135  
*Hordeum comosum* Presl 1350-2360  
*Hordeum aff. euclaston* Steud. 1900  
*Hordeum lechleri* (Steud.) Schenck 2135  
*Hordeum marinum* Hudson (E) 1975  
*Hordeum cfr. stenostachys* Godron 2135  
*Koeleria grisebachii* Domin 2135  
*Melica patagonica* Parodi 2100  
*Poa holciformis* Presl 2200-2245  
*Poa huecu* Parodi 1800-2360  
*Poa cfr. indigesta* Parodi 2200  
*Poa aff. lanuginosa* Poiret ap. Lam. 1900-1975  
*Poa pratensis* L. (E) 2200  
*Poa aff. stepparia* Nicora 2360  
*Polypogon australis* Brongniart (1) 1615  
*Polypogon monspeliensis* (L.) Desf. (E) 1835  
*Puccinellia parviflora* (Hackel) Parodi 1900  
*Rytidosperma virescens* (Desv.) Nicora 2135-2360  
*Stipa ameghinoi* Speg. (1) 1350-1425  
*Stipa chrysophylla* Desv. 1835-2150  
*Stipa humilis* var. *decrescens* O.Kuntze 1910  
*Stipa humilis* Cav. (1) 1270-1425  
*Stipa ibari* Phil. 2150  
*Stipa neaei* Nees ex Steud. (1) 1350  
*Stipa psilantha* Speg. 2135  
*Stipa speciosa* var. *major* Trin. et Rupr. 1910-2360  
*Stipa speciosa* var. *manqueclensis* Roig 2300  
*Stipa speciosa* var. *parva* Roig 1835  
*Stipa speciosa* var. *speciosa* Trin. et Rupr. 1910-2360  
*Trisetum barbinode* Trin. 2360  
*Trisetum spicatum* (L.) Richter (E) 2135

### **Haloragaceae**

*Myriophyllum quitense* H.B.K. 1975

### **Hydrophyllaceae**

*Phacelia brachyantha* Benth. 2200  
*Phacelia cumingii* (Benth.) A. Gray (1) 1530  
*Phacelia secunda* var. *pinnata* (Vahl) Deginani 2200  
*Phacelia secunda* var. *secunda* J.F. Gmelin (1) 1615

### **Iridaceae**

*Olsynium frigidum* (Poepp.) Ravenna. 2400-2500  
*Olsynium aff. junceum* (Presl) Goldblatt 2200-3100  
*Solenomelus segethii* (Phil.) Kuntze 2300  
*Sisyrinchium aff. arenarium* Poeppig 1900  
*Sisyrinchium chilense* Hook. (1) 1615  
*Sisyrinchium macrocarpum* Hier. ssp. *laetum* Ravenna 1900-2360  
*Sisyrinchium aff. patagonicum* Phil. ex Baker 1910

### **Juncaceae**

- Juncus arcticus* Willd. var. *mexicanus* (Willd.) Balslev. 1975  
*Juncus bufonius* L. 1900  
*Luzula racemosa* Desv. 2200  
*Oxychlöe bisexualis* O.K. 2700

### **Juncaginaceae**

- Triglochin concinna* Burt Davy 1975

### **Labiatae**

- Marrubium vulgare* L. (1) (E) 1530  
*Satureja darwinii* (Benth) Bricquet 2100

### **Fabaceae = Leguminosae**

- Adesmia aff. corymbosa* Clos (1) 1270  
*Adesmia filipes* A. Gray 2360  
*Adesmia gracilis* Meyer ex Vogel 1270-2230  
*Adesmia parvifolia* Phil. 1910-2135  
*Adesmia pinifolia* Hook. et Arn. 2360  
*Adesmia quadripinnata* (Hicken) Burkart 2500  
*Adesmia ragonesei* Burkart 1910  
*Adesmia schneideri* Phil. (1) 1615-2300  
*Adesmia villosa* Hooker f. 2350-2500  
*Adesmia volckmanii* Phil. 1800-1900  
*Anarthrophyllum burkartii* Sorarú 2380-2750  
*Astragalus aff. domeykoanus* (Phil.) Reiche 2135  
*Astragalus aff. vesiculosus* Clos 2100-2350  
*Hoffmannseggia erecta* Phil. (1) 1530  
*Lathyrus pastorei* (Burk.) Rossow 2350-2500  
*Senna arnottiana* (Hook.) Irwin et Barneby (1) 1425  
*Senna kurtzii* (Harms) Irwin et Barneby (1) 1270-1300  
*Trifolium repens* L. (E) 2200  
*Vicia bijuga* Gillies ex Hook. et Arn. 2135

### **Liliaceae**

- Tristagma sp.* 2580

### **Loasaceae**

- Caiophora patagonica* (Speg.) Urban et Gilg. (1) 1425-1530  
*Caiophora prietea* (Gay) Urban et Gilg. 2400-2850  
*Caiophora silvestris* (Poepp.) Urban et Gilg. 2400-2600  
*Loasa argentina* Urban et Gilg. 1270-2245  
*Loasa aff. filicifolia* Popp. 3200  
*Loasa incurva* Crespo et Perez Moreau fil. (1) 1530  
*Caiophora lateritia* (Hook.) Klotsch 2600-2800  
*Mentzelia albescens* (Gillies ex Arnott) Gris. (1) 1270

### **Malvaceae**

- Tarasa humilis* (Hook. et Arn.) Krap. 2100-2200

### **Onagraceae**

- Epilobium nivale* Meyer 2700  
*Epilobium sp.* (1) 1615  
*Gayophytum micranthum* (Presl) Hook. et Arn. 2500

**Oxalidaceae**

- Oxalis compacta* Gillies ex Hook. et Arn. 1800-2200  
*Oxalis erythrorhiza* Gillies ex Hook. et Arn. 2600-3600  
*Oxalis san-romanii* Phil. 2300

**Plantaginaceae**

- Plantago barbata* G. Forster 2135-2500  
*Plantago lanceolata* L. (E) 2245  
*Plantago uniglumis* Walpers 2100-2500

**Plumbaginaceae**

- Armeria maritima* (Mill.) Willd. 2700

**Polemoniaceae**

- Gilia crassifolia* Benth. (1) 1530  
*Microsteris gracilis* (Hook.) Greene 2135  
*Polemonium micranthum* Bentham 1800

**Polygalaceae**

- Polygala salasiana* Gay 2500

**Polygonaceae**

- Polygonum aviculare* L. (E) 2100

**Portulacaceae**

- Calandrinia affinis* Arnott 2100  
*Calandrinia graminifolia* Phil. 2135  
*Montiopsis andicola* (Hook.) Ford 1800  
*Montiopsis cistiflora* (Arn.) Ford 1800-2360  
*Montiopsis gayana* (Barneoud) Ford 1900-2135  
*Montiopsis polycarpoides* (Phil.) Peralta 2135  
*Montiopsis umbellata* (R. et P.) Ford 2200

**Ranunculaceae**

- Barneoudia major* Phil. var. *patagonica* (Skotts.) Lourteig 2200  
*Ranunculus cymbalaria* Pursh (E) 1835

**Resedaceae**

- Reseda luteola* L. (1) (E) 1425

**Rhamnaceae**

- Discaria nana* (Clos) Weberb. 2580  
*Retanilla patagonica* (Speg.) Tortosa (1) 1270

**Rosaceae**

- Acaena caespitosa* Gillies ex Hook. et Arn. 2245  
*Acaena leptacantha* Phil. 2500-2700  
*Acaena poeppigiana* Gay 2200  
*Acaena platyacantha* Speg. 2100  
*Acaena splendens* Gillies ex Hook. et Arn. 2400-2600  
*Margyricarpus pinnatus* (Lam.) Kuntze 2200

**Rubiaceae**

- Galium richardianum* (Hook. et Arn.) Endl. ex Walp. 2100-2600  
*Oreopolus glacialis* (Popp. et Endl.) Ricardi 2150

**Santalaceae**

*Arjona patagonica* Hombr. et Jacq. 2100

*Arjona tuberosa* Cav. 2100

**Saxifragaceae**

*Saxifraga magellanica* Poir. 2800-3050

**Scrophulariaceae**

*Calceolaria aff. luxurians* Wit. 2135-2580

*Calceolaria prichardii* (Rendle) Kraenzl. 2100-2200

*Melosperma andicola* (Gillies) Benth. 2800-2360

*Mimulus glabratus* H.B.K. (1) 1615

*Verbascum thapsus* L. (1) (E) 1615

*Veronica anagallis-aquatica* L. (1) (E) 1615

**Solanaceae**

*Benthamiella graminifolia* Skotts. 2800-3100

*Combera paradoxa* Sandwith 3200

*Fabiana foliosa* (Speg.) S. C. Arroyo 2100

*Nicotiana corymbosa* Remy 2300

*Pantacantha ameghinoi* Speg. 2150

**Apiaceae**

*Azorella lycopodioides* Gaud. 2100-2500

*Azorella madreporica* Clos 1900-3100

*Azorella monanthos* Clos 2245-2800

*Azorella trifurcata* (Gaertner) Pers. (1) 1425

*Mulinum albovaginatum* Gillies et Hook. 2150

*Mulinum echinus* DC. 2500

*Mulinum leptacanthum* Phil. 2245

*Mulinum spinosum* (Cav.) Pers. 1300-2360

*Pozoa coriacea* Lag. 2200

**Valerianaceae**

*Valeriana carnosus* Smith 2360

*Valeriana macrorrhiza* DC. 2700

*Valeriana clarionifolia* Phil. 2100-2200

**Verbenaceae**

*Glandularia araucana* (Phil.) Botta 1900-2200

*Junellia seriphioides* (Gillies et Hook.) Moldenke 2350

*Junellia spissa* (Sandw.) Moldenke 2200-2350

*Junellia spathulata* (Hook.) Moldenke 1975-2360

*Junellia tonini* (Kuntze) Moldenke 2100

**Violaceae**

*Viola coronifera* Becker 2230

*Viola dasyphylla* Becker 3200

*Viola sacculus* Skotts. 2850

*Viola tectiflora* Becker 1910