

LES RUBUS DE L'ARGENTINE ET DU CHILI

PAR

Mgr. H. LÉVEILLÉ

Secrétaire perpétuel de l'Acad. Internationale de Botanique

Pour l'Argentine, ce n'est pas long: un *Rubus*: *R. ulmifolius* SCHOTT, encore est il introduit. La flore de ce pays est à faire. Nous conjurons les botanistes argentins de nous adresser des échantillons des espèces appartenant aux genres dont nous nous occupons plus spécialement: *Rubus*, *Epilobium*, *Oenothera*, *Salix*, *Carex*.

• Quant au Chili, bien mal connu aussi, car ses climats variés et ses altitudes plus diverses encore font prévoir une ample moisson ou peut y inscrire les espèces suivantes dont nous donnons la clef des caractères saillants de chaque espèce. Nous indiquons aussi quelques variétés.

- | | | |
|---|--|--------------------|
| 1 | { Feuilles simples..... | 2 |
| | { Feuilles composées..... | 4 |
| 2 | { Plante presque herbacée couchée <i>R. geoides</i> | |
| | { Plante ligneuse dressée ou redressée | 3 |
| 3 | { Feuilles glabrescentes en dessous. <i>R. glabratus</i> | |
| | { Feuilles tomenteuses en dessous. <i>R. acantophyllos</i> | |
| 4 | { Plante presque herbacée couchée, à | |
| | sépales dentés... .. | <i>R. radicans</i> |
| | { Plante ligneuse... .. | 5 |
| 5 | { Stipules libres..... | 6 |
| | { Stipules soudées..... | 8 |
| 6 | { Pédoncules uniflores, rarement | 2 3 |
| | fiores | <i>R. roseus</i> |
| | { Inflorescence multiflore..... | 7 |

7	{	Pétioles plus courts que les péti- lules terminaux	<i>R. andicola</i>
	{	Pétioles plus longs.....	<i>R. Lechleri</i>
8	{	Feuilles blanches tomenteuses en dessous	9
	{	Non.....	<i>R. erythroclados</i>
9	{	Feuilles pinnées.....	<i>R. idaeus</i>
	{	Feuilles palmées ou digitées.....	10
10	{	Rameaux revêtus d'un enduit cireux.....	<i>R. ulmifolius</i>
	{	Non	<i>R. Hosseusii.</i>

*
* *

1.—**Rubus geoides** LAMK.—Ce Rubus si n'est pas exclusivement à feuilles simples. Celles-ci quoique nombreuses sont mélangées à des feuilles composées. Cette plante est munie de nombreux aiguillons. Ses pétiotes sont pubescentes et ses fruits comestibles. On l'appelle *Frutilla*.

Hab. Extrême sud Terre, de Feu, provinces de Valdivia et de Llanquihue, dans la Cordillère de Chillan 1800 m.

Var. magellanica LÉVL.—Presque toutes les feuilles composées.

2.—**Rubus radicans** CAV.—Cette espèce, à fruits comestibles et aromatiques, a toutes ses feuilles ternées. Elle se distingue de suite à ses sépales dentés et à ses tiges rampantes et même radicales.

Hab.—Valdivia, Chiloé, dans les lieux boisés.

3.—**Rubus acanthophyllus** FOCKE.—Plante très velu à feuilles aiguillonnées qui la font discerner rapidement. Les carpelles sont velus.

Hab. Nord du Chili vers la frontière.

Var. *ternata* LÉVL.—Des feuilles à 3 folioles.

Var. *aculeata* LÉVL.—Des aiguillons même sur le face supérieure de la feuille.

Var. *acanthocalyx* LÉVL.—Calice très aiguillonné.

4.—**Rubus glabratus** H. B. K. —Fleurs roses; fruits velus: remarquable surtout par sa glabrescence sauf sur les nervures des feuilles.

Hab. Frontière nord du Chili vers 3000 m.

Var. *glaberrima* LÉVL.—Feuilles totalement glabres.

Var. *eglandulosa* LÉVL.—Pédoncules sans glandes.

5.—**Rubus roseus** POIR.—Reconnâissable à ses feuilles supérieures simples et à ses très longs pédoncules portant de grandes fleurs roses.

Hab. La Cordillere de 1500 ad 3500 m.

Var. *rosiflorus* HOOK.—Rameaux et feuilles velus; pédoncules glanduleux.

Var. *albiflorus* LÉVL.—RR. Fleurs presque blanches.

6.—**Rubus andicola** FOCKE.— Chez lui aussi feuilles supérieures simples; petiolules très longs; sépales d'un blanc soyeux; corolle rouge; carpelles soyeux; tiges rampantes.

Hab. Buissons et bois des Andes dans le nord du Chili.

7.—**Rubus Lechleri** FOCKE.—Encore les feuilles du haut simples; pétiolules très courts; le reste comme chez le précédent. Les tiges couchées sont même radicantes.

Hab. La Cordillere, dans le nord du Chili vers 2000 et 3000 m.

Var. *glabratus* LÉVL.—Plante glabrescente.

8.—**Rubus idaeus** L.—Reconnâissable à ses feuilles à plus de 5 folioles, neigeuses en dessous et à ses fruits parfumés.

Hab. Ça et là dans les provinces de Santiago et de Valdivia. Provient de cultures.

9.—**Rubus erythroclados** MARTIUS.—Rameaux à poils roux, glabres et à nombreux aiguillons aussi que les pétioles et les pédoncules; feuilles à 3 ou 5 folioles glabres et luisantes; fleurs blanches.

Hab. Nord du Chili, dans la Cordillere, entre 3000 et 4000 m.

10.—**Rubus Hosseusii** LÉVL.—Jeunes rameaux velus, anguleux feuilles surdentées, les supérieures simples; toutes blanchâtres en dessous pourvues ad acicules sur le pétiole et la nervure médiane, pédicelles aciculés; carpelles velus au moins dans leur jeunesse.

Hab. Puerto Varas.

11.—**Rubus ulmifolius** SCHOTT.—Cette espèce n'a pas de feuilles simples; elle se reconnaît aisément à l'indument cireux et glauque de ses rameaux creusés sur leurs faces. Les feuilles sont à 3 folioles et les fleurs sont roses.

Hab. Provinces centrales.

Var. *inermis* WILLD.—Pas de aiguillons; forme de culture.

Var. *chilensis* LÉVL.—Plante haute de plusieurs mètres à panicule très large.

LE MANS, le 8 Mai 1917.

