

Plantes cultivées par Fusée-Aublet à l'Isle de France.

Extrait de son ouvrage *Histoire des plantes de la Guyane française : rangées suivant la méthode sexuelle*. Londres, 1775. V.2, p.159.

===

J'ai élevé & cultivé, à l'Isle de France, toutes les plantes d'Europe, d'Asie, d'Afrique & d'Amérique, dont j'ai pu me procurer des graines ou des plans, oignons, greffes, &c. mon but étoit de reconnoître, par les essais les plus attentifs & les plus étendus, les plantes qu'on pourroit cultiver avec fruit pour cette colonie, soit pour son propre usage, soit pour celui des pays & des vaisseaux avec lesquels le commerce & sa position la mettent en relation.

Je suis parvenu à avoir les plantes potagères d'Europe, & celles qu'elle fournit pour l'usage de la Médecine; presque toutes étoient en état d'être consommées ou employées, mais en général d'une qualité fort inférieure à celle de ces mêmes plantes en France, quoiqu'on soit obligé de se donner plus de peine pour les faire venir & les conserver. Sans des soins extrêmes la saison des pluies les pourrit; la saison sèche les fait sécher ou monter en fleurs; enfin, pour avoir ces plantes, il n'est pas nécessaire, comme on le prétend, de tirer les graines du Cap de Bonne-Espérance, d'Europe, ou de Bourbon, car on peut en recueillir dans le pays; mais il est bon de faire ce renouvellement de temps en temps.

Quant aux plantes qui n'ont en Europe d'autre recommandation que l'agrément, parceque les fleurs sont agréables à l'œil, ou odorantes; j'en ai cultivé la plus grande partie pour essais; mais elles n'ont réussi qu'avec plus d'attentions & de soins qu'elles ne donnent de plaisir; l'odeur, ni les couleurs, ni la beauté des fleurs doubles n'étant au même degré qu'en Europe. Les giroflées ont mieux réussi que les autres fleurs.

J'ai cultivé tous les arbres fruitiers d'Europe, avec beaucoup d'attention, pour le choix du terrain & de l'exposition; mes peines n'ont pas été récompensées; il y en a qui ne fleurissent pas; parmi ceux qui fleurissent, ou les fleurs ne nouent pas, ou les fruits ne viennent pas à maturité; ou, s'ils y arrivent, ils n'ont pas les qualités qui font leur mérite. On a d'ailleurs beaucoup de peine à les défendre, ainsi que les légumes, d'être détruits ou endommagés par les insectes & autres animaux. Les pêches & les raisins sont ce qu'il y a de moins mauvais en fruits. Dans les herbes potagères, on a le pourpier, le cresson, le chou de très-bonne qualité.

Tous les arbres de forêt ou d'agrément qu'on connoît en Europe, n'ont gueres mieux répondu à mes soins que les arbres fruitiers, si ce n'est que les chênes, châtaigniers ont porté assez de fruit.

J'ai travaillé à améliorer la culture des arbres utiles, naturels à la colonie, ou qui y sont naturalisés, comme attiers, avocats, badamier, citronier, frangipanier, gouyavier, manguier, orangers, palmiers, papayer, & le bananier: j'ai fait part aux gens du pays de ce que mes observations & mes expériences m'avoient appris.

Ce qui m'a le mieux réussi en herbes de pâturages, c'est la luzerne d'Europe, le chiendent commun & le fatak de Madagascar.

Entre les autres plantes de toute espèce que j'ai cultivées, celles qui méritent le plus d'être nommées comme étant utiles ou pouvant le devenir, comme singulières, rares & intéressantes à multiplier, enfin, pour les progrès de la Botanique, sont les suivantes.

Arbre d'argent.

- à fruit huileux, *Inde*,
- du vernis.
- de suif.
- de cire.

Arbrisseau acide, *Inde*.

Avet faux, *les 3 frères, Isle*.

Bétel vrai, *Madagascar*.

- faux, *Inde*.

Bois de sapan, *Inde*.

- de savon, *Madag*.

Brunselia, *Madag*.

Calebassier, *Sénégal*.

Cannellier de *Ceylan*.

- de *Malabar*.
- vert.

Carambolier, *Inde*.

Cedre du *Cap de Bonne-Espér*.

- de *Virginie*.

Chêne *d'Europe*.

Chateigner *d'Europe*.

Detar, *Sénégal*.

Dioscorea de *Madag*.

Filao, *Madag*.

Foulsapate, *Chine*.

Fromager.

Jacquier, *Inde*.

Jam Rosa, *Inde*.

- Malac, *Sumatra*.

Jasmin commun.

- *d'Espagne*.
- *d'Arabie*.
- Mogori. .

Letschy, *Chine*.

Longane de *Chine*.

Lycium épineux, *Madag*.

- sans épines, *Inde*.

Manga, *Inde*.

Mangoustan.

Margousier, *Inde*.

Moringa.

Noix vomique.
Olivier *d'Europe*.
- du *Cap*.
Orme *d'Amérique*.
Pain de singe, *Sénégal*.
Palmier Arec.
- Cocotier.
- Datier, *Levant*.
- Mouffia, *Madag*.
Papayer.
Peuplier *d'Europe*.
Poincillade.
Polché.
Ravinzara.
Rimbot, *Sénégal*.
Rotang, *Malaca*,
Roting.
Rosiers.
Sapocaye , *Brésil*.
Sesban.
Soliman, *Bengale*.
Tamarinier.
Thek, *Inde*,
Vigne.
Vovangle de *Madag*.
Vacamsaye, *Madag*.
Ypecacuanha de *Bourbon*.

J'ai cultivé plusieurs autres arbres dont je n'ai pu voir ni les fleurs, ni les fruits, dont j'ignore le nom ainsi que le pays, & qui n'ont point fleuri ni fructifié durant mon séjour à l'isle de France.

* * *