

pennes supérieures $\pm$ trapézoïdales, lobées. La texture est mince. Les écailles sont extrêmement étroites, peu effilées, formées, à la base, de 2-3 rangées de cellules larges et courtes, à lumière incolore, parois brun rouge.

MATÉRIAUX POUR LA FLORE DE L'OUBANGUI-CHARI (CRUCIFÈRES)

par le P. Ch. TISSERANT.

En Oubangui-Chari on n'a trouvé à l'état spontané que des plantes du seul genre *Rorippa*.

Observations. — 1. Le Prof. Chevalier a récolté dans les jardins des arabisés de Ndellé le *Raphanus sativus* L., A. Chevalier 7159, 13 janv. 1902, et le *Lepidium sativum* L., A. Chevalier 7623, 24 févr. 1903. Ces plantes ainsi que les autres légumes d'Europe, chou, navet, etc..., ont toujours été cultivés dans les jardins européens avec plus ou moins de succès, mais aucun n'a été retrouvé jusqu'ici à l'état subspontané.

2. De même le Prof. Chevalier a récolté à la Mission de la Sainte Famille de Bessou le *Brassica integrifolia* Schulz, A. Chevalier 5345, cultivé dans le jardin de la Mission. On lui a dit que la plante avait été introduite venant de la région de Brazzaville, où elle serait cultivée par les indigènes; elle était alors connue des Européens sous le nom de « chou sango », ce qui montre qu'elle avait été importée du Moyen-Congo par les payageurs sangos et yakomas assurant les transports sur l'Oubangui.

En 1941, j'ai pu examiner un pied de cette plante, entretenu dans un jardin de case d'un village yakoma de la rive du Bas-Mbomou : il y était en fleurs d'un beau jaune qui attirait l'œil.

RORIPPA Scop.¹.

Fl. Carn., éd. I, 1760, p. 520.

Plantes annuelles ou vivaces, à tige ramifiée ou acaules, dressées ou rampantes, glabres, glabrescentes ou à poils simples. Feuilles entières, pinnatipartites, ou pinnées.

Fleurs en racèmes, ou solitaires aux aisselles. Sépales obliques, subégaux; pétales atténués, onguiculés; étamines 6, à anthères ovales ou oblongues, obtuses au sommet; ovaire sessile ou presque, linéaire à sphérique, à stigmate déprimé tronqué.

Silique linéaire ou oblongue, à valves à nervure médiane peu saillante. Graines sur 1-2 rangs, à testa aréolé; embryon à cotylédons plans, radicule latérale.

1. La plupart des botanistes écrivent à tort *Roripa*. Les auteurs les plus modernes écrivent *Rorippa* : c'est la graphie employée par Scopoli, créateur du genre; elle doit être conservée.

Clé des espèces.

1. Herbe à tige développée, rampante, ramifiée; fleurs solitaires
aux aisselles; feuilles 1-2 partites; silique large de 2-2,5 mm... 1. *R. cryptantha*.
1'. Herbe subacaule; fleurs en racèmes terminaux; feuilles pinnées
à folioles ovales; silique large de 1,5 mm..... 2. *R. humifusa*

Observation. — Le cresson de fontaine, *Rorippa nasturtium-aquaticum* (L.) Schinz et Thell., a parfois été cultivé avec succès dans des rigoles d'irrigation de jardins européens, mais n'a pas été rencontré à l'état subspontané.

1. *Rorippa cryptantha* (A. Rich.) Rob. et Ghesq., Fl. Congo Belge, 2, 1952, p. 53; *Nasturtium cryptanthum* A. Rich., Tent. Fl. Abyss., I, 1847-1851, p. 15.

OUBANGUI-CHARI. — *Le Testu* 2846, 18 juin 1921, bord de la Kotto, 100 km. N.-W. de Yalinga, fleurs blanc jaunâtre.

Aire d'expansion. — Abyssinie et montagnes de l'Est Africain; Congo Belge.

Habitat. — Endroits sablonneux humides.

Observation. — Il est remarquable de rencontrer cette espèce d'altitude dans une région n'atteignant pas 1.000 m.

2. *Rorippa humifusa* (Guill. et Perr.) Hiern, in Cat. Welw., I, 1896, p. XXVI; *Nasturtium humifusum* Guill. et Perr., Fl. Seneg. Tent., I, 1830, p. 19.

OUBANGUI-CHARI. — *Tisserant* 705, 25 mai 1922, 5 km W. des Mouroubas, sur la vase demi-asséchée d'un marais sous bois.

Aire d'expansion. — Afrique Occidentale, Gabon, Angola, Congo Belge, Madagascar.

Habitat. — Sur la vase des marais ou les rochers suintants, plus ou moins ombragés.

MATÉRIAUX POUR LA FLORE DE L'OUBANGUI-CHARI (NYMPHAEACÉES)

par le P. Ch. TISSERANT.

En Oubangui-Chari, le seul genre *Nymphaea*.

Nymphaea L.

in Linn. Syst. éd. I, 1735

Herbes aquatiques pérennes, à rhizome charnu enfoncé dans la vase. Feuilles toutes radicales, à long pétiole, plus ou moins long suivant les



Tisserant, Charles. 1956. "Matériaux pour la flore de l'Oubangui-Chari (Crucifères)." *Notulae systematicae* 15(2), 183–184.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7371>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/209891>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.