Zeitschrift: Acta Tropica

Herausgeber: Schweizerisches Tropeninstitut (Basel)

Band: 13 (1956)

Heft: 3

Artikel: Miscellanea : Plantes fourragères de l'okapi (Okapia Johnstoni Sclat.)

Autor: Gutzwiller, Roman

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-310610

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 28.11.2025

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

Plantes fourragères de l'okapi (Okapia Johnstoni Sclat.).*

Par ROMAN GUTZWILLER.

Yangambi (Congo Belge) et Küsnacht-Zürich (Suisse).

Depuis sa découverte, l'okapi a beaucoup intrigué les zoologues. Cette espèce rare, dont l'habitat naturel est les forêts sauvages de l'Ituri au Congo Belge, est très délicate. Jusqu'ici, il a été très difficile de tenir cet animal en captivité. Peu d'individus seulement ont survécu à leur transfert dans des jardins zoologiques. Leur mort est généralement due à des maladies intestinales.

Cette expérience a conduit Monsieur Jean de Medina, Chef du Groupe de Capture et d'Elevage de l'Okapi à Epulu au Congo Belge, à rechercher les plantes qui constituent la nourriture de l'okapi dans son milieu primitif. Jusqu'ici, il a reconnu une trentaine d'espèces qu'il nous a prié de déterminer au Laboratoire de Botanique de l'Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo Belge à Yangambi.

La liste de détermination ci-après se rapporte aux herbiers de notre collection que nous avons récoltés sous la direction de Monsieur J. de Medina à l'occasion de deux passages à Epulu en automne 1954.

Du fait que la majorité des espèces n'ont pu être récoltées qu'à l'état stérile, ces déterminations sont encore à considérer comme provisoires. Elles seront à confirmer ou éventuellement à modifier à l'aide de récoltes ultérieures. L'intérêt qu'ont déjà suscité ces déterminations justifie cependant leur publication. Elles serviront sans doute à orienter des recherches sur la biologie de l'okapi.

Un exemplaire de chaque herbier de référence sera déposé aux endroits suivants :

- 1º Groupe de Capture et d'Elevage de l'Okapi à Epulu (Congo Belge).
- 2º Jardin Botanique de l'Etat à Bruxelles (Belgique).
- 3º Herbier de la division de botanique de l'Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo Belge à Yangambi (Congo Belge).
- 4º Section Chasse et Pêche du Gouvernement Général à Léopoldville-Kalina (Congo Belge).
 - 5º Herbier de l'Ecole Polytechnique Fédérale à Zürich (Suisse).

Liste des déterminations effectuées à Yangambi.

n∘ de la collection Gutzwiller	espèces	famille
401	Rinorea aff. Welwitschii (Oliv.) OK.	Violaceae
402	Aidia micrantha K. Schum.	Rubiaceae
403	Rauvolfia vomitoria Afzel.	Apocynaceae
404	Trema orientalis Blume	Ulmaceae
405	Bridelia atroviridis Müll. Arg.	Euphorbiaceae
406	cf. Julbernardia Seretii (De Wild.) Troupin	Caesalpiniaceae
407	Drypetes sp.	Euphorbiaceae
408	Bridelia micrantha Pax	Euphorbiaceae
409	Phyllanthus discoideus Müll. Arg.	Euphorbiaceae
410	Albizzia ealaensis De Wild.	Mimosaceae

^{*} Travail effectué à la Division de Botanique de l'Institut National pour l'Etude Agronomique du Congo Belge.

Liste des déterminations effectuées à Yangambi (suite).

n∘ de la collection Gutzwiller	espèces	famille
411	Ficus exasperata Vahl.	Moraceae
412	Celtis Zenkeri Engl.	Ulmaceae
413	Rinorea sp.	Violaceae
414	Macaranga sp. (cf. Louis 6929 et 6932)	Euphorbiaceae
415	Spathodea campanulata P. Beauv.	Bignoniaceae
416	Macaranga monandra Müll. Arg.	Euphorbiaceae
417	Ricinodendron Heudelotii Pierre ex Pax.	Euphorbiaceae
419	Cola yambuyaensis De Wild.	Sterculiaceae
420	Celtis Mildbraedii Engl.	Ulmaceae
430	Alchornea cordifolia Müll. Arg.	Euphorbiaceae
431	Uapaca guineensis Müll. Arg.	Euphorbiaceae
432	Caloncoba Welwitschii (Oliv.) Gilg.	Flacourtiaceae
433	Pycnanthus angolensis (Welv.) Exell.	Myristicaceae
434	Rothmannia Liebrechtsana De Wild. et Dur.	Rubiaceae
	exsicc. Germain 4350	
435	indéterminé	Rubiaceae
436	Drypetes cf. bipindentis K. Hoffm.	Euphorbiaceae
437	Ficus Leprieuri Miq.	Moraceae
438	Ficus sp.	Moraceae
439	Citrus sp. « Rough Lemon »	Rutaceae
440	cf. Drypetes	Euphorbiaceae

Noms vernaculaires utilisés à Epulu pour les espèces déterminées à Yangambi.

n∘ de la collection Gutzwiller	nom vernaculaire	dialecte
401	Bwana mozuli	Kingwana
402	Teba	Kikumu
403	Tololokundju	Kikumu
404	Ekingi	Kingwana
405	Mukaku	Kikumu
406	Alombi	Kikumu
407	Sosa	Kikumu
408	Mutao	Kikumu
409	Kele	Kingwana
410	Kwangwa	Kikumu
411	Musasa	Kingwana
412	Kolongo	Kikumu
413	Ambusele	Kikumu
414	Amankoka	Kikumu
415	Libembe	Kikumu
416	Ngenge	Kikumu
417	Peke	Kingwana
419	Nzanzalinza	Kikumu
420	Kolongo	Kikumu
430	Bundjebundje	Kikumu
431	Ebuma	Kikumu
432	Okomu	Kingwana
433	Aguba	Kindaka
434	Khange	Kingwana

Noms vernaculaires utilisés à Epulu pour les espèces déterminées à Yangambi (suite).

n∘ de la collection Gutzwiller	nom vernaculaire	dialecte
435	Logu	Kikumu
436	Utalala	Kingwana
437	Bongobongo	?
438	Mulumba	Kikumu
439	Ndimu	Kingwana
440	Bujie	Kingwana

A ces listes seraient encore à ajouter le parasolier, *Musanga cecropioides* R. Br., et le papayer, *Carica papaya* L., dont l'okapi consomme également les feuilles.

Parmi ces plantes, il y en a que l'okapi préfère aux autres. D'après les observations de Monsieur J. de Medina ce sont, dans l'ordre de préférence respecté par les animaux en captivité à Epulu, les epèces suivantes :

- 10 Rinorea aff. Welwitschii.
- 20 Aidia micrantha.
- 30 Rinorea sp. Gutzwiller 413.
- 40 Euphorbiaceae cf. Drypetes Gutzwiller 440.