

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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

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 :

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

Liste des déterminations effectuées à Yangambi.

n ^o de la collection Gutzwiller	espèces	famille
401	<i>Rinorea aff. Welwitschii</i> (Oliv.) OK.	Violaceae
402	<i>Aidia micrantha</i> K. Schum.	Rubiaceae
403	<i>Rauvolfia vomitoria</i> Afzel.	Apocynaceae
404	<i>Trema orientalis</i> Blume	Ulmaceae
405	<i>Bridelia atroviridis</i> Müll. Arg.	Euphorbiaceae
406	cf. <i>Julbernardia Seretii</i> (De Wild.) Troupin	Caesalpiniaceae
407	<i>Drypetes</i> sp.	Euphorbiaceae
408	<i>Bridelia micrantha</i> Pax	Euphorbiaceae
409	<i>Phyllanthus discoideus</i> Müll. Arg.	Euphorbiaceae
410	<i>Albizia ealaensis</i> 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	<i>Ficus exasperata</i> Vahl.	Moraceae
412	<i>Celtis Zenkeri</i> Engl.	Ulmaceae
413	<i>Rinorea</i> sp.	Violaceae
414	<i>Macaranga</i> sp. (cf. Louis 6929 et 6932)	Euphorbiaceae
415	<i>Spathodea campanulata</i> P. Beauv.	Bignoniaceae
416	<i>Macaranga monandra</i> Müll. Arg.	Euphorbiaceae
417	<i>Ricinodendron Heudelotii</i> Pierre ex Pax.	Euphorbiaceae
419	<i>Cola yambuyaensis</i> De Wild.	Sterculiaceae
420	<i>Celtis Mildbraedii</i> Engl.	Ulmaceae
430	<i>Alchornea cordifolia</i> Müll. Arg.	Euphorbiaceae
431	<i>Upaca guineensis</i> Müll. Arg.	Euphorbiaceae
432	<i>Caloncoba Welwitschii</i> (Oliv.) Gilg.	Flacourtiaceae
433	<i>Pycnanthus angolensis</i> (Welv.) Exell.	Myristicaceae
434	<i>Rothmannia Liebrechtsana</i> De Wild. et Dur. exsicc. Germain 4350	Rubiaceae
435	indéterminé	Rubiaceae
436	<i>Drypetes</i> cf. <i>bipindentis</i> K. Hoffm.	Euphorbiaceae
437	<i>Ficus Leprieuri</i> Miq.	Moraceae
438	<i>Ficus</i> sp.	Moraceae
439	<i>Citrus</i> sp. « Rough Lemon »	Rutaceae
440	cf. <i>Drypetes</i>	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	Ngege	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 espèces suivantes :

- 1° *Rinorea aff. Welwitschii*.
 - 2° *Aidia micrantha*.
 - 3° *Rinorea* sp. Gutzwiller 413.
 - 4° Euphorbiaceae cf. *Drypetes* Gutzwiller 440.
-