

- HEIM, R. 1955a. Les Lactaires d'Afrique intertropicale (Congo Belge et Afrique noire Française). *Bull. Jard. Bot. Etat Brux.* 25(1): 1-91.
- HEIM, R. 1955b. *Lactarius*. *Fl. Icon. Champ. Congo* 4: 83-97, pl. 13-15.
- HEIM, R. 1958. *Termitomyces*. *Fl. Icon. Champ. Congo* 7: 139-151, pl. 23-25.
- HEIM, R. 1963a. La nomenclature mycologique des Lisongos. *Cah. Maboké* 1: 77-85.
- HEIM, R. 1963b. Les *Termitomyces* de la République centrafricaine. *Cah. Maboké* 1: 20-26.
- HEIM, R. 1963c. Signes imprévus de civilisation: Les champignons des Lisongos. *Sciences & Enseign. Sci.* 26: 16-37.
- HEIM, R. 1967. Etudes de mycologie centrafricaine. 2. La grande coulemelle d'Afrique équatoriale. *Cah. Maboké* 5: 63-66.
- HEIM, R. 1968. Breves diagnoses *latinae novitatum genericarum specificarumque nuper descriptarum*. *Rev. Mycol.* 33(2-3): 211-217.
- HEIM, R. 1977. Termites et champignons. Les champignons termitophiles d'Afrique noire et d'Asie méridionale. Paris, Boubée: 207 pp.
- HEIM, R. 1978. Les champignons toxiques et hallucinogènes (2ème ed.). Paris, Boubée : 270 pp, 15 pl.
- HEIM, R. & CAILLEUX, R. 1965. Culture industrielle d'une psalliole tropicale dans les régions chaudes. *Cah. Maboké* 3: 109-113.
- HEINEMANN, P. 1956a. Champignons récoltés au Congo belge par Mme M. Goossens-Fontana 2. *Agaricus Fries s.s.* *Bull. Jard. Bot. Etat Brux.* 26(1): 1-127.
- HEINEMANN, P. 1956b. *Agaricus* 1. *Fl. Icon. Champ. Congo* 5: 99-119, pl. 16-19.
- HEINEMANN, P. 1959. *Cantharellineae*. *Fl. Icon. Champ. Congo* 8: 153-165, pl. 26-28.
- HEINEMANN, P., 1966 – *Cantharellineae* du Katanga. *Bull. Jard. Bot. Etat Brux.* 36: 335-352.
- HEINEMANN, P. 1967. *Chlorophyllum*. *Fl. Icon. Champ. Congo* 16: 323-324, pl. 52.
- HEINEMANN, P. 1968. Le genre *Chlorophyllum* Mass. (Leucocoprineae). Aperçu systématique et description des espèces congolaises. *Bull. Jard. Bot. Belg.* 38: 195-206.

- HEINEMANN, P. 1969. Le genre *Macrolepiota* Sing. (Leucocoprineae) au Congo-Kinshasa. *Bull. Jard. Bot. Nat. Belg.* 39: 201-226.
- HEINEMANN, P. 1970. *Macrolepiota. Fl. Icon. Champ. Congo* 17: 332-338, pl. 54-55.
- HEINEMANN, P. 1975. *Volvariella. Fl. III. Champ. Afr. Centr.* 4: 75-84, pl. 13-14.
- HEINEMANN, P. 1978. *Volvariella* (Pluteaceae). Compléments. *Fl. III. Champ. Afr. Centr.* 6: 119-120, pl. 19.
- HENNINGS, P. 1895. Fungi Camerunenses I. *Bot. Jahrb. Syst.* 22: 72-111.
- HITOSHI, N. & TAKAO, O.N. 1995. Phylogenetic analysis of *Pleurotus* based on data from partial sequences of 18rDNA and ITS-1 regions. *Mushr. Sci.* 14: 161-168.
- HØILAND, K. 1990. The genus *Gymnopilus* in Norway. *Mycotaxon* 39: 257-279.
- HOLDEN, M. 1970. Notes on the agaric flora of Ghana. *J. W. Afr. Sci. Assoc.* 15: 24-34.
- ISIKHUEMHEN, O.S. & OKHUYA, J.A. 1995. A low cost technique for the cultivation of *Pleurotus tuberregium* (Fr.) Singer in developing tropical countries. *Mushr. Growers' Newslett.* 4(6): 2-4.
- ISIKHUEMHEN, O.S. & OKHUYA, J.A. 1996. Cultivation of *Pleurotus tuberregium* (Fr.) Singer for production of edible sclerotia on agricultural wastes. In: ROYSE D.J. (Ed.) *Mushroom biology and mushroom products*. Penn. State University, University Park: 429-436.
- ISIKHUEMHEN, O.S., NERUD, F. & VILGALYS, R. 2000a. Cultivation studies on wild and selected hybrid strains of *Pleurotus tuberregium*. *World J. Microbiol. Biotechnol.* 16: 431-435.
- ISIKHUEMHEN, O.S., MONCALVO, J.-M., NERUD, F. & VILGALYS, R. 2000b. Mating compatibility and phylogeography in *Pleurotus tuberregium*. *Mycol. Res.* 104(6): 732-737.
- ISIKHUEMHEN, O.S., OKHUYA, J.A., OGBOE, E.M. & AKPAJA, E. 1999. Effect of substrate supplementation with NPK fertilizer on sporophore yield in *Pleurotus tuberregium*. *Micol. Neotrop. Aplic.* 12: 9-21.
- ISILOGLU, M., MERDIVAN, M. & YILMAZ, F. 2001a. Heavy metal contents in some macrofungi collected in the northwestern part of Turkey. *Arch. Environ. Contamination and Toxicology* 41: 1-7.
- ISILOGLU, M., YILMAZ, F. & MERDIVAN, M. 2001b. Concentrations of trace elements in wild edible mushrooms. *Food Chemistry* 73: 169-175.
- JI, K.P., CAO, Y., ZHANG, C.X., HE, M.X., LIU, J., WANG, W.B. & WANG, Y. 2016. Cultivation of *Phlebopus portentosus* in southern China. *Micol. Progr.* 10(3): 293-300.

- JOSSERAND, M. 1983. La description des champignons supérieurs, 2ème éd. Paris, Lechevalier: 399 pp.
- JUSTO, A., VIZZINI, A., MINNIS, A.M., MENOLLI JR., N., CAPELARI, M., RODRÍGUEZ, O., MALYSHEVA, E., CONTU, M., GHIGNONE, S. & HIBBETT, D.S. 2011. Phylogeny of the Pluteaceae (Agaricales, Basidiomycota). Taxonomy and character evolution. *Fung. Biol.* 115: 1-20.
- KALAC, P. 2010 Trace element contents in European species of wild growing edible mushrooms: a review for the period 2000-2009. *Food Chem.* 122: 2-15
- KALAC, P. & SVOBODA, L. 2000. A review of trace element concentrations in edible mushrooms. *Food Chem.* 69: 273-281.
- KARHULA, P., HÄRKÖNEN, M., SAARIMÄKI, T., VERBEKEN, A. & MWASUMBI, L. 1998. Tanzanian mushrooms and their uses 6. *Lactarius. Karstenia* 38: 49-68.
- KONÉ, N.A., KONÉ, D. & NICOT, P. 2012a. State of knowledge of fungal diversity in Côte d'Ivoire. In: KONATÉ, S. & KAMPMANN, D. (Eds). *Biodiversity Atlas of West Africa*. Tome 3: 172-177.
- KONÉ, N.A., KONATÉ, S. & LINSENMAIR, E.K. 2012b. Socio-economic importance of *Termitomyces* in Côte d'Ivoire. In: KONATÉ, S. & KAMPMANN, D. (Eds). *Biodiversity Atlas of West Africa*. Tome 3: 177-178.
- KONÉ, A., YÉO, K., KONATÉ, S. & LINSENMAIR, K.E. 2013. Socio-economical aspects of the exploitation of *Termitomyces* fruit bodies in central and southern Côte d'Ivoire: raising awareness for their sustainable use. *J. Appl. Biosc.* 70: 5580-5590.
- KORNERUP, A. & WANSCHER, J.H. 1978. Methuen Handbook of Colour. London, Methuen & Co Ltd: 252 pp.
- KOUAKOU, G., BROU, L., DEMBELLE, S., TRAORÉ, S. & MESSOUUM, F. 2014. Contamination des basidiomycètes (*Volvariella volvacea* et *Termitomyces* spp.) des marchés abidjanais par le plomb, le cadmium, le mercure et le zinc. *Int. J. Biol. Chem. Sci.* 8(5): 2356-2366.
- KUMLA, J., HOBBIE, E.A., SUWANNARACH, N. & LUMYONG, S. 2016. The ectomycorrhizal status of a tropical black bolete, *Phlebopus portentosus*, assessed using mycorrhizal synthesis and isotopic analysis. *Mycorrhiza* 26(4): 333-343.
- KÜPER W., SOMMER, J.H., LOVETT, J.C. et al. 2004. Africa's Hotspots of Biodiversity Redefined. *Annals of the Missouri Botanical Garden* 91: 525-535.
- LETEINTURIER, B., BAKER, A.J.M. & MALAISSE, F. 1999. Early strategies of natural revegetation of metalliferous mine workings in south central Africa: a preliminary survey. *Biotechnol., Agron., Soc., Environ.* 3: 28-41.
- LEVIN, H., BRANCH, M., RAPPOPORT, S. & MITCHELL, D. 1985. A Field Guide to the Mushrooms of South Africa. Cape Town, C. Struik Ltd.

- LINDER H.P. 2014. The evolution of African plant diversity. *Front. Ecol. Evol.*, 25 july 2014. doi: 10.3389/fevo.2014.00038.
- LOWY, B. 1952. The genus *Auricularia*. *Mycologia* 44: 656-692.
- MABA, D.L., GUELLY, A.K., YOROU, N.S. & AGERER, R. 2015a. Diversity of *Lactifluus* (Basidiomycota, Russulales) in West Africa: five new species described and some considerations regarding their distribution and ecology. *Mycosphere* 6(6): 737-759.
- MABA, D.L., GUELLY, A.K., YOROU, N.S., DE KESEL, A., VERBEKEN, A. & AGERER, R. 2015b. The genus *Lactarius* s. str. (Basidiomycota, Russulales) in Togo (West Africa): phylogeny and a new species described. *IMA Fungus* 5(1): 39-49.
- MALAISSE, F. 1978. High termitaria. In: WERGER, M.J.A. & VAN BRUGGEN, A.C. (Eds), *Biogeography and Ecology of Southern Africa*. Junk Publishers, The Hague: 1281-1300.
- MALAISSE, F. & PARENT, G. 1980. Les chenilles comestibles du Shaba méridional (Zaïre). *Les Naturalistes belges* 61: 2-24.
- MALAISSE, F. & PARENT, G. 1982. Rodents of the miombo woodland area: a nutritional and ecological approach. *Ecol. Food Nutr.* 11: 211-216.
- MALAISSE, F. & PARENT, G. 1985. Edible wild vegetable products in the zambezian woodland area: a nutritional and ecological approach. *Ecol. Food Nutr.* 18: 43-82.
- MALAISSE, F. & PARENT, G. 1986. Mammals of the zambezian woodland area: a nutritional and ecological approach. *Geo-Eco-Trop* 10: 91-103.
- MALAISSE, F. 1997. Se nourrir en forêt claire africaine. Approche écologique et nutritionnelle. Gembloux, Les presses agronomiques & Wageningen, CTA: 384 pp.
- MALAISSE, F. 2010. How to live and survive in Zambezian Open Forest (Miombo Ecoregion). Gembloux, Presses agronomiques: 422 pp.
- MALAISSE, F., DE KESEL, A., N'GASSE, G. & LOGNAY, G. 2008. Diversité des champignons consommés par les pygmées Bofi de la Lobaye en République Centrafricaine. *Geo-Eco-Trop* 28: 1-11.
- MALAISSE, F. & KAPINGA, L. 1987. The influence of deforestation on the hydric balance of soils in the Lubumbashi environment (Shaba, Zaïre). *Bull. Soc. Roy. Bot. Belg.* 111: 252-260.
- MATHENY, P.B., CURTIS, J.M., HOFSTETTER, V., AIME, M.C., MONCALVO *et al.* (2006). Major clades of Agaricales: a multilocus phylogenetic overview. *Mycologia* 98(6): 982-995.
- MATTIROLO, O. 1922. Un nouveau champignon hypogé du Congo belge. *Bull. Jard. Bot. Etat. Brux.* 8: 23-27.
- MBENZA, M., ALONI, K. & MUTEB, M. 1989. Quelques considérations sur la pollution de l'air à Lubumbashi (Shaba, Zaïre). *Géo-Eco-Trop* 13(1-4): 113-125.

- MEERTS, P. & HASSON, M. 2016. Arbres et arbustes du Haut-Katanga. Jardin botanique Meise: 386 pp.
- MELGAR, M.J., ALONSO, J., PÉREZ-LÓPEZ, M. & GARCÍA, M.A. 1998. Influence of some factors in toxicity and accumulation of Cd 196 from edible wild macrofungi in NW Spain. *J. Environ. Sc. Health* B33: 439-455.
- MENCH, M. & BAIZE, D. 2004. Contamination des sols et de nos aliments d'origine végétale par les éléments en traces mesures pour réduire l'exposition. *Courrier de l'environnement de l'INRA* 52, septembre 2004.
- MEURIS, C. 2001. Scramble for Katanga. Turbulences web editions. <https://web.archive.org/web/20050404122455/http://kolwezikat.free.fr/scramble.htm> (accessed 01/2017).
- MORRIS, B. 1984. Macrofungi of Malawi: some ethnobotanical notes. *Bull. Brit. Mycol. Soc.* 18: 48-57.
- MORRIS, B. 1987. Common mushrooms of Malawi. Oslo, Fungiflora: 108 pp.
- MORRIS, B. 1990. An annotated check-list of the macrofungi of Malawi. *Kirkia* 13: 323-364.
- MORRIS, B. 1994. Bowa: Ethnomycological notes on the macrofungi of Malawi. In: SEYANI, J.H. & CHIKUNI, A.C. (Eds). Proceedings 13th Plenary meeting of AETFAT, vol. 1. Zomba, National Herbarium and Botanic Gardens of Malawi: 635-647.
- MOSSEBO, D.C., AMOUGOU, A. & ATANGANA, R.E. 2002. Contribution à l'étude du genre *Termitomyces* (Basidiomycètes) au Cameroun: écologie et systématique. *Bull. Soc. Mycol. Fr.* 118: 195-249.
- MOSSEBO, D.C., NJOUONKOU, A.L., PIATEK, M., KENGNI AYISSI, B. & DJAMNDO DJASSE, M. 2009. *Termitomyces striatus* f. *pileatus* f. nov. and f. *brunneus* f. nov. from Cameroon with a key to Central African species. *Mycotaxon* 107: 315-329.
- MPUNDU MUBEMBA, M.M., USENI SIKUZANI, Y., NTUMBA NDAYE, F., MUYAMBO MUSAYA, E., KAPALANGA KAMINA, P., MWANSA, M., ILUNGA, K., NYEMBO KIMUNI, L. 2013. Évaluation des teneurs en éléments traces métalliques dans les légumes feuilles vendus dans les différents marchés de la zone minière de Lubumbashi. *J. Appl. Biosc.* 66: 5106-5113.
- MUJINYA, B.B., ADAM, M., MEES, F., BOGAERT, J., VRANKEN, I., ERENDS, H., BAERT, G., NGONGO, M. & VAN RANST E. 2014. Spatial patterns and morphology of termite (*Macrotermes falciger*) mounds in the Upper Katanga, D.R. Congo. *Catena* 114: 97-106.
- MUKIIBI, J. 1973. The nutritional value of some Ugandan mushrooms. *Acta Hort.* 33: 171-175.
- MUNYEMBA KANKUMBI, F. 2010. Quantification et modélisation de la dynamique paysagère dans la région de Lubumbashi: évaluation de l'impact écologique

- des dépositions issues de la pyrométallurgie. Thèse de doctorat, Université de Lubumbashi: 265 pp.
- MUSIBONO, E.E., HABARI, M.H. & PAULUS, J.J. 1991. Essai de culture mycéienne de quelques champignons comestibles zaïrois sur milieu semi-synthétique. *Tropicultura* 9: 138-139.
- NGE OKWE, A., LEBAILLY, P. & NKULU MWINE FYAMA, J. 2013. Etude de modes de production de charbon de bois sur l'axe Kasenga. Conférence sur la conservation et la gestion de la forêt claire de Miombo au Katanga (Lubumbashi, 25 janvier 2013). Fac. Sc. Agr. UNILU: 36-37.
- NJOUONKOU, A-L. 2011. Taxonomie, systématique et étude phylogénétique des genres *Lentinus* Fr. et *Pleurotus* (Fr.) Kramer au Cameroun basée sur la morphologie et les séquences des régions ITS de l'ADNr et identification des enzymes extracellulaires oxydases de quelques champignons lignivores. Thèse de Doctorat, Université de Yaoundé I: 198 pp.
- NJOUONKOU, A.L., DE CROP, E., MBENMOUN, A.M., KINGE, T.R., BIYÉ E.H. & VERBEKEN, A. 2016. Diversity of edible and medicinal mushrooms used in the Noun Division of the West Region of Cameroon. *Int. J. Med. Mush.* 18(5): 387-396.
- NOBRÉ, T., KONÉ, N.A., KONATÉ, S., LINSENMAIR, K.E. & AANEN, D.K. 2011. On the origin and co-diversification of fungus-growing termites and their fungal symbionts. *Mol. Ecol.* 20(12): 2619-2627.
- NUHN, M.E., BINDER, M., TAYLOR, A.F., HALLING, R.E. & HIBBETT, D.S. 2013. Phylogenetic overview of the Boletineae. *Fung. Biol.* 117(7-8): 479-511.
- NZIGIDAHERA, B. 2007. Ressources biologiques sauvages du Burundi. Etat des connaissances traditionnelles. Bujumbura, INECN-CHM: 115 pp.
- OEI, P. 1993. La culture des champignons. Techniques, espèces et possibilités d'application commerciales dans les pays en développement. GRET, Paris & Tool, Amsterdam: 319 pp.
- OEI, P. 1996. Mushrooms cultivation. With special emphasis on appropriate techniques for developing countries. Tool, Leiden: 274 pp.
- OEI, P. & NIEUWENHUIZEN, B.V., 2005. Small-scale mushroom cultivation: oyster, shiitake and wood ear mushrooms. Agromisa Foundation & CTA, Wageningen.
- OGUNDANA, S.K. 1979. Nigeria and the mushrooms. *Mush. Sci.* 10(2): 537-545.
- OKHUYA, J.A., ISIKHUEMHEN, O.S. & EVUE, G.A. 1998. *Pleurotus tuberregium* (Fr.) Sing.: sclerotia and sporophore yield during cultivation on sawdust of different woody plants. *Int. J. Mushr. Sci.* 2(2): 41-46.
- ONGUENE, N.A. 2000. Diversity and dynamics of mycorrhizal associations in tropical rain forests with different disturbance regimes in South Cameroun. *Tropenbos Cameroon*, Ser. 3: 167 pp.
- Oso, B.A. 1975. Mushrooms and the Yoruba people of Nigeria. *Mycologia* 67(2): 311-319.

- Oso, B.A. 1977a. Mushrooms in Yoruba mythology and medicinal practices. *Econ. Bot.* 31: 367-371.
- Oso, B.A. 1977b. *Pleurotus tuber-regium* from Nigeria. *Mycologia* 69: 271-279.
- PACIONI, G. & SHARP, C. 2000. *Mackintoshia*, a new sequestrate Basidiomycete genus from Zimbabwe. *Mycotaxon* 75: 225-228.
- PARENT, G. & SKELTON, G.S. 1977. *Termitomyces microcarpus*, champignon comestible et source d'une enzyme protéolytique. *Naturalistes Belges* 58: 33-37.
- PARENT, G. & THOEN, D. 1977. Food value of edible mushrooms from Upper Shaba region. *Econ. Bot.* 31: 436-445.
- PARENT, G. & THOEN, D. 1979. Considérations sur la teneur en protéines et en acides gras de quelques espèces de champignons comestibles du Shaba (Zaïre). *Mush. Sci.* 10: 689-694.
- PATOUILLARD, M.N. 1916. Une Lépiote africaine des nids de termites (*Lepiota Le Testui*). *Bull. Soc. Mycol. Fr.* 32: 59-62.
- PEERALLY, M.A. & SUTRA, G. 1972. Les champignons supérieurs de l'Île Maurice. *Rev. Agr. Sucr. Ile Maurice* 51: 118-123.
- PEERALLY, M.A. 1979. *Tricholoma spectabilis* Peerally & Sutra, an excellent giant edible mushroom from Mauritius. *Mush. Sci.* 10(1): 817-828.
- PEGLER, D.N. 1968. Studies on African Agaricales: 1. *Kew Bull.* 21: 499-533.
- PEGLER, D.N. 1969. Studies on African Agaricales: 2. *Kew Bull.* 23: 219-249.
- PEGLER, D.N. 1971. *Lentinus* Fr. and related genera from Congo-Kinshasa (Fungi). *Bull. Jard. Bot. Nat. Belg.* 41: 273-281.
- PEGLER, D.N. 1972. Lentineae (Polyporaceae), Schizophyllaceae et espèces lentinoïdes et pleurotoïdes des Tricholomataceae. *Fl. III. Champ. Afr. Centr.* 1: 5-26, pl. 1-6.
- PEGLER, D.N. 1977. A preliminary agaric flora of East Africa. *Kew Bull., Add. Ser.* 6: 615 pp.
- PEGLER, D.N. 1983. The genus *Lentinus*: a World monograph. *Kew Bull., Add. Ser.* 10: 281 pp.
- PEGLER, D.N. & PEARCE, G.D. 1980. The edible mushrooms of Zambia. *Kew Bull.* 35: 475-491.
- PEGLER, D.N. & RAYNER, R.W. 1969. A contribution to the Agaric flora of Kenya. *Kew Bull.* 23(3): 347-412.
- PEGLER, D.N. & SHAH-SMITH, D. 1997. The Genus *Amanita* (Amanitaceae, Agaricales) in Zambia. *Mycotaxon* 61: 389-417.

- PEGLER, D. N. & VANHAECKE, M. 1994. *Termitomyces* of Southeast Asia. *Kew Bull.* 49(4): 717-736.
- PELKONEN, R., ALFTHAN, G. & JÄRVINEN, O. 2008. Element concentrations in wild edible mushrooms in Finland. *Finn. Environ.* 25: 1-42.
- PETERSEN, R.H. & HUGHES, K.W.. 2010. The *Xerula/Oudemansiella* Complex (Agaricales). *Beih. Nova Hedwigia.* 137: 625 pp.
- PHELPS, R.J., STRUTHERS, J.K. & MOYO, S.J.L. 1975. Investigations into the nutritive value of *Macrotermes falciger* (Isoptera: Termitidae). *Zool. Afr.* 10: 123-132.
- PIEARCE, G.D. 1981. An introduction to Zambia's wild edible mushrooms and how to use them. Zambia, Forest Dept.: 28 pp.
- PIEARCE, G.D. 1987. The genus *Termitomyces* in Zambia. *Mycologist* 1(3): 111-116.
- PIEARCE, G.D. & SHARP, C. 2000. Vernacular names of Zimbabwean fungi: a preliminary checklist. *Kirkia* 17(2): 219-228.
- PILZ, D., MOLINA, R. & LIEGEL, L.H. 1998. Biological productivity of chanterelle mushrooms in and near the Olympic Peninsula Biosphere Reserve. In: LIEGEL, L.H. (Ed.), *The Biological, socioeconomic and managerial aspects of chanterelle mushroom harvesting: the Olympic Peninsula, Washington State, USA*. AMBIO Special Report 9: 8-13.
- RADULESCU, C., STIHI, C., CIMPOCA, V.G., POPESCU, I.V., BUSUIOC, G. & GHEBOIANU, A.I. 2011. Evaluation of heavy metals content in edible mushrooms by microwave digestion and flame atomic absorption spectrometry. *Sc. Study & Res.* 12(2): 155-164.
- RAMMELOO, J. & WALLEYN, R. 1993. The edible fungi of Africa south of the Sahara: a literature survey. *Scripta Bot. Belg.* 5: 1-62.
- REDEUILH, G. 2002. Introduction au vocabulaire nomenclatural. *Bull. Soc. mycol. Fr.* 118(4): 299-326.
- ROBERTS, P. 2001. Heterobasidiomycetes from Korup National Park, Cameroon. *Kew Bull.* 56: 163-187.
- RUELLE, J.E. 1964. L'architecture du nid de *Macrotermes natalensis* et son sens fonctionnel. In: BOUILLON, A. (Ed.) *Etudes sur les termites africains*. Paris, Masson: 328-352.
- RYVARDEN, L. 1991. Genera of polypores, nomenclature and taxonomy. *Syn. Fung.* 5: 363 pp.
- RYVARDEN, L., PIEARCE, G.D & MASUKA, A.J. 1994. An introduction to the larger fungi of South Central Africa. Harare, Baobab Books: 200 pp.
- SANON, E., GUISSOU, M.L., YOROU, N.S. & BUYCK, B. 2014. Le genre *Russula* au Burkina Faso (Afrique de l'Ouest): quelques espèces nouvelles de couleur brunâtre. *Cryptog., Mycol.* 35(4): 377-397.

- SATO, H., MORIMOTO, S. & HATTORI, T. 2012. A thirty-year survey reveals that ecosystem function of fungi predicts phenology of mushroom fruiting. *PLoS ONE* 7(11): e49777. doi:10.1371/journal.pone.0049777
- SAVIUC, P. & DANEL, V. 2006. New syndromes in mushroom poisoning. *Tox. Rev.* 5(3): 199-209.
- SCHMITZ, A. 1971. La végétation de la Plaine de Lubumbashi (Haut-Katanga). *Publ. INEAC, Série scientifique* 113: 388 pp.
- SEEGER, R. 1982. Toxische Schwermetalle in Pilzen. *Deutsche Apotheker Zeitschr.* 122: 1835-1844.
- SEELAN, J.S., JUSTO, A., NAGY, L.G., GRAND, E.A., REDHEAD, S.A. & HIBBETT, D. 2015. Phylogenetic relationships and morphological evolution in *Lentinus*, *Polyoporellus* and *Neofavolus*, emphasizing southeastern Asian taxa. *Mycologia* 107(3): 460-474.
- SHARP, C. 2011. A pocket guide to mushrooms in Zimbabwe. Volume 1: some common species. Harare, Bulawayo: 102 pp.
- SHARP, C. 2014. A pocket guide to mushrooms in Zimbabwe. Volume 2: some common species. Hrare, Bulawayo: 102 pp.
- SHUTCHA, M.N., MPUNDU, M.M., FAUCON, M.-P., LUHEMBWE, M.N., VISSER, M., COLINET, G. & MEERTS, P. 2010. Phytostabilisation of copper-contaminated soil in Katanga: an experiment with three native grasses and two amendments. *Int. J. Phytoremediation* 12: 616-632.
- SINGER, R. 1961. Type studies on Agarics. 4. *Sydowia* 15: 133-158.
- SINGER, R. 1964. *Marasmius congolais* recueillis par Mme Goossens-Fontana et d'autres collecteurs belges. *Bull. Jard. Bot. Etat Brux.* 34: 317-388.
- SINGER, R. 1965. *Marasmius*. *Fl. Icon. Champ. Congo* 14: 253-278, pl. 44-46.
- SMITH, M.E., AMSES, K., ELLIOTT, T., AIME, M.C. & HENKEL, T.W. 2015. New sequestrate fungi from Guyana: *Jimtrappea guyanensis* gen. sp. nov., *Castellanea pakaraimophila* gen. sp. nov., and *Costatisporus cyanescens* gen. sp. nov. (Boletaceae, Boletales). *IMA Fungus* 6: 263-283.
- SOTOME, K., AKAGI, Y., LEE, S.S., ISHIKAWA, N.K. & HATTORI, T. 2013. Taxonomic study of *Favolus* and *Neofavolus* gen. nov. segregated from *Polyporus* (Basidiomycota, Polyporales). *Fungal Diversity* 58: 245-266.
- STEYN, D.G. & TALBOT, P.H.B. 1954. A new toxic mushroom, *Lepista caffrorum* (Kalchbr. and MacOwan) Singer. *S. African Med. J.* 28: 952-953.
- STUBBE, D., VERBEKEN, A. & WANG, X-H. 2012. New combinations in *Lactifluus*. 2. *L.* subgenus *Gerardii*. *Mycotaxon* 119: 483-485.
- SUORTTI, T., VON WRIGHT, A. & KOSKINEN, A. 1983. Necatorin, a highly mutagenic compound from *Lactarius necator*. *Phytochemistry* 22: 2873-2874.

- ŠUTARA, J. 2008. *Xerocomus* s.l. in the light of the present state of knowledge. *Czech Mycol.* 60(1): 29-62.
- SVOBODA, L., ZIMMERMANNOVÁ, K. & KALAC, P. 2000. Concentrations of Hg, Cd, Pb and Cu in fruiting bodies of edible mushrooms in an emission area of a Cu smelter and a Hg smelter. *The Science of the Total Environment* 246: 61-67.
- TEDERSOO, L., BAHRAM, M., PÖLME, S., KÖLJALG, U., YOROU, N.S. et al. (2014). Global diversity and geography of soil fungi. *Science* 346. doi: 10.1126/science.1256688.
- THOEN, D. & BÂ, M. 1989. Ectomycorrhizas and putative ectomycorrhizal fungi of *Afzelia africana* and *Uapaca senegalensis* in southern Senegal. *New Phytol.* 113: 549-559.
- THOEN, D. & DUCOUSSO, M. 1989. Champignons et ectomycorrhizes du Fouta Djalon. *Bois Forêts Trop.* 221: 45-63.
- THOEN, D., PARENT, G. & LUKUNGU, T. 1973. L'usage des champignons dans le Haut-Shaba (République du Zaïre). *Bull. Trim. Centr. Etudes Probl. Soc. Econ.* 100-101: 69-85.
- THORN, R.G., MONCALVO, J.-M., REDDY, C.A. & VILGALYS, R. 2000. Phylogenetic analyses and the distribution of nematophagy support a monophyletic Pleurotaceae within the polyphyletic Pleurotoid-Lentinoid fungi. *Mycologia* 92(2): 241-252.
- UEHLING, J.K., HENKEL, T.W., AIME, M.C., VILGALYS, R. & SMITH M.E. 2012. New species of *Clavulina* (Cantharellales, Basidiomycota) with resupinate and effused basidiomata from the Guiana Shield. *Mycologia* 104(2): 547-556
- VANCUTSEM, C., PEKEL, J.-F., EVRARD, C., MALAISSE, F. & DEFOURNY, P. 2009. Mapping and characterizing the vegetation types of the Democratic Republic of Congo using SPOT VEGETATION time series. *Int. J. Appl. Earth Obs. Geoinform.* 11: 62-76.
- VAN DER WESTHUIZEN, G.C.A. & EICKER, A. 1990. Species of *Termitomyces* occurring in South Africa. *Mycol. Res.* 94(7): 923-937.
- VAN DER WESTHUIZEN, G.C.A. & EICKER, A. 1991. The "Omajowa" or "Termitenpilz", a *Termitomyces* sp. (Agaricales) of Namibia. *S. Afr. J. Bot.* 57(1): 67-70.
- VAN DER WESTHUIZEN, G.C.A. & EICKER, A. 1994. Mushrooms of Southern Africa (field guide). Cape Town, Pippa Parker: 207 pp.
- VAN DIJK, H., ONGUENE, N.A. & KUYPER, T.W. 2003. Knowledge and utilization of edible mushrooms by local populations of the rain forest of South Cameroon. *Ambio* 32(1): 19-23.
- VELLINGA, E.C. 2002. New combinations in *Chlorophyllum*. *Mycotaxon* 83: 415-417.
- VELLINGA, E.C. 2003a. Phylogeny and taxonomy of lepiotaceous fungi. PhD thesis, Universiteit Leiden, Leiden: 259 pp.

- VELLINGA, E.C. 2003b. *Chlorophyllum* and *Macrolepiota* (Agaricaceae) in Australia. *Austr. Syst. Bot.* 16: 361-370.
- VERBEKEN, A. 1995. Studies in tropical African *Lactarius* species. 1. *Lactarius gymnocarpus* R. Heim ex Singer and allied species. *Mycotaxon* 55: 515-542.
- VERBEKEN, A. 1996. Studies in tropical African *Lactarius* species. 4. Species described by P. Hennings and M. Beeli. *Edinb. J. Bot.* 53(1): 49-79.
- VERBEKEN, A., NYTTINCK, J. & BUYCK, B. 2011. New combinations in *Lactifluus*. 1. *L. subgenera Edules, Lactariopsis, and Russulopsis*. *Mycotaxon* 118: 447-453.
- VERBEKEN, A., VAN DE PUTTE, K. & DE CROP, E. 2012. New combinations in *Lactifluus*. 3. *L. subgenera Lactifluus* and *Piperati*. *Mycotaxon* 120: 443-450.
- VERBEKEN, A. & WALLEYN, R. 1999. Studies in tropical African *Lactarius* species. 7. A synopsis of the section *Edule* and a review on the edible species. *Belg. J. Bot.* 132(2): 175-184.
- VERBEKEN, A. & WALLEYN, R. 2010. Monograph of *Lactarius* in Tropical Africa. *Fungus Fl. Trop. Afr.* 2: 161 pp. + 54 pl.
- VUJICIC, V. & VUJICIC, I.F. 1971. A biochemical study of Zambian foods. Lusaka, Univ. Zambia: 28 pp.
- WALLEYN R. 1996. Notes on *Amanitopsis pudica* Beeli. *Bull. Jard. Bot. Nat. Belg.* 65: 215-218.
- WALLEYN, R. & RAMMELOO, J. 1994. The poisonous and useful fungi of Africa south of the Sahara. *Scripta Bot. Belg.* 10: 1-56.
- WALLEYN, R. & VERBEKEN, A. 1998. Notes on the genus *Amanita* in Sub-Saharan Africa. *Belgian J. Bot.* 131(2): 156-161.
- WATLING, R. & TURNBULL, E. 1992. Boletes from South & East Central Africa - 1. *Edinb. J. Bot.* 49(3): 343-361.
- WATLING, R. & TURNBULL, E. 1994. Boletes from South & East Central Africa - 2. *Edinb. J. Bot.* 51(3): 331-353.
- WATT, J.M. & BREYER-BRANDWIJK, M.G. 1962. Fungi. The medicinal and poisonous plants of Southern and Eastern Africa. Edinburgh, Livingstone: 1094-1127.
- WEHMAYER, A.S., COETZEE, J.C. & EICKER, A. 1981. Nutrient content of *Macrolepiota zeyheri* and *Agaricus brunnescens*. *S. Afr. J. Sc.* 77: 426-427.
- WHITE, F. 1986. La végétation de l'Afrique. Paris, ORSTOM-UNESCO: 384 pp.
- WILLIAMSON, J. 1975. Fungi. Useful plants of Malawi. Zomba, Univ. Malawi: 312-336.
- WONG, G.J & WELLS, K. 1987. Comparative morphology, compatibility and interfertility of *Auricularia cornea*, *A. polytricha* and *A. tenuis*. *Mycologia* 79: 847-856.
- YOROU, S.N. & DE KESEL, A. 2002. Connaissances ethnomycoloquies des peuples Nagot du centre du Bénin (Afrique de l'Ouest). In: ROBBRECHT, E., DEGREEF, J.

- & FRIIS, I. (Eds). Plant systematics and phytogeography for the understanding of African biodiversity. Proceedings 16th AETFAT Congress, Meise. *Syst. Geogr. Pl.* 71: 627-637.
- YOROU, S.N. & DE KESEL A. 2011. Champignons supérieurs - Larger fungi. In: NEUENSCHWANDER, P., SINSIN, B. & GOERGEN, G. (Eds). Protection de la Nature en Afrique de l'Ouest: une Liste Rouge pour le Bénin. Ibadan, International Institute of Tropical Agriculture: 47-60.
- YOROU, S.N., DE KESEL, A., SINSIN, B. & CODJIA, J.T.C. 2002. Diversité et productivité des champignons comestibles de la forêt classée de Wari Maro (Bénin). In: ROBBRECHT, E., DEGREEF, J. & FRIIS, I. (Eds). Plant systematics and phytogeography for the understanding of African biodiversity. Proceedings 16th AETFAT Congress, Meise. *Syst. Geogr. Pl.* 71: 613-625.
- YOROU, S.N., N'GOLO, A.K., GUISSOU, M.-L., GUELLY, A.K., EKUÉ MARIUS, R.M. & DE KESEL, A. 2014. Biodiversity and sustainable use of wild edible fungi in the Sudanian centre of endemism: a plea for valorization. In: BÂ A.M., McGuire, K.L. & DiéDHIOU, A. (Eds). Ectomycorrhizal symbiosis in tropical and neotropical forests. CRC Press: 241-271.
- ZELLER, H. 1982. Les champignons principaux de Madagascar (Malgaches). Antananarivo, Institut Pasteur de Madagascar: 34 pp.
- ZHANG, C.X., HE, M.X., CAO, Y., LIU, J., GAO, F., WANG, W.B., JI, K.P., SHAO, S.C. & WANG, Y. 2015. Fungus-insect gall of *Phlebopus portentosus*. *Mycologia* 107(1): 12-20.
- ZMITROVICH, I.V. & KOVALENKO, A.E. 2016. Lentinoid and Polyporoid Fungi, two generic conglomerates containing important medicinal mushrooms in molecular perspective. *Int. J. Med. Mush.* 18(1): 23-38.
- ZOBERI, M.H. 1972. Tropical macrofungi. London, MacMillan Press: 158 pp.
- ZOBERI, M.H. 1973. Some edible mushrooms from Nigeria. *Niger. Field* 38: 81-90.
- ZOBERI, M.H. 1979. Some edible mushrooms from the tropics. *Mush. Science* 10(2): 519-536.
- ZRODOWSKI, Z. 1995. The influence of washing and peeling of mushrooms (*Agaricus bisporus*) on the level of heavy metal contamination. *Polish J. Food Nutr. Sc.* 4: 26-33.

11. A propos des auteurs



André De Kesel (°1964) est chercheur en mycologie au Jardin botanique Meise (Belgique), taxonomiste spécialisé en macromycètes ectomycorrhiziens. Il est co-auteur de nombreux travaux ethnomycologiques en Afrique tropicale. Il étudie, entre autres, les services écosystémiques des champignons et utilise des méthodes quantitatives et qualitatives pour la mesure des productions naturelles de champignons comestibles sauvages dans le but d'une meilleure gestion, valorisation et conservation des écosystèmes forestiers. Il encadre régulièrement les recherches de jeunes mycologues africains. Passionné de photographie, on lui doit l'ensemble des images illustrant cet ouvrage.



Bill Kasongo (°1976) est enseignant-chercheur à la Faculté des Sciences agronomiques de l'Université de Lubumbashi (R.D. Congo). Il est détenteur du prix Darwin pour la conservation des champignons sauvages comestibles. Dans le cadre de son PhD, il a étudié la taxonomie du genre *Cantharellus*, l'ethnomycologie, la diversité, l'écologie, la phénologie, la productivité naturelle et le potentiel économique des champignons comestibles des miombo du Haut-Katanga. Il s'est aussi intéressé aux teneurs en éléments traces métalliques des champignons et a proposé des pistes pour une consommation sécuritaire dans la province.



Jérôme Degreef (°1966) est Directeur scientifique à la Fédération Wallonie-Bruxelles et chercheur au Jardin botanique Meise (Belgique). Ses recherches concernent la taxonomie des macromycètes et l'ethnomycologie. Il a passé les 15 dernières années à collecter, décrire et identifier les spécimens consommés par les populations locales et à valoriser les connaissances traditionnelles et organise régulièrement des formations à la mycologie en Afrique. Il est l'éditeur de *Fungus Flora of Tropical Africa* et co-créateur du site www.efta-online.org dédié aux champignons comestibles africains. Il est également un des éditeurs permanents de *Abc Taxa*.

12. Index des noms scientifiques

Les **noms acceptés** des espèces décrites dans ce travail sont figurés en gras. Les synonymes de ces espèces, apparaissant dans la littérature traitant des champignons africains, sont donnés. Les chiffres en gras indiquent les pages où les taxons sont décrits. Tous les autres taxons mentionnés dans le texte mais non décrits figurent également dans l'index ci-dessous.

A

- Afroboletus* 39, 41
Afroboletus luteolus 42, 43
Afrocantharellus platyphyllus f.
 cyanescens 94
Afrocantharellus platyphyllus f.
 platyphyllus 94
Afrocantharellus splendens 98
Afrocantharellus symoensis 106
Agaricaceae 44, 108, 166
Agaricales 27, 158
Agaricus 10, 31, 44, 46, 128, 257
Agaricus alneus 206
Agaricus aurantioviolaceus 44
Agaricus bisporus 250
Agaricus campestris 44, 45, 46
Agaricus canarii 184
Agaricus croceolutescens 46, 47
Agaricus dolichaulus 170
Agaricus goossensiae 27
Agaricus kivuensis 46, 47
Agaricus magnificus 62
Agaricus microcarpus 220
Agaricus multifidus 206
Agaricus pulmonarius 190
Agaricus pulmonarius subsp.
 juglandis 190
Agaricus pulmonarius subsp.
 pulmonarius 190
Agaricus robustissimus 45
Agaricus rubescens 62
Agaricus rubescens var. *rubescens* 62
Agaricus setiger 45
Agaricus sordidus 162
Agaricus trisulphuratus 44
Agaricus tuber-regium 192
Agaricus verrucosus 62
Agaricus volvaceus 240
Agaricus volvatulus 31
Agrocybe 32, 35, 36

- Amanita* 13, 29, 31, 32, 48, 54, 60
Amanita annulosulphurea 62
Amanita crassiconus 48, 49, 50
Amanita flammeola 50, 51
Amanita loosii 10, 11, 12, 13, 14, 20,
 23, 48, 52, 53, 54, 61
Amanita mafingensis 8, 55, 56, 57, 58
Amanita magnifica 62
Amanita masasiensis 55, 56, 58, 59
Amanita muscaria 49
Amanita phalloides 238
Amanita pudica 12, 54, 60, 61
Amanita rubescens 62, 63, 64
Amanita rubescens var. *congolensis* 64
Amanita tanzanica 56
Amanita zambiana 52, 54
Amanitaceae 48
Amanitopsis 49
Amanitopsis canarii 184
Amanitopsis pudica 60
Amplariella rubescens 62
Antromycopsis 188
Armillaria 32, 35
Aschersonia spatulata 119
Asproinocybe 33
Auricularia 8, 10, 37, 65, 115, 245, 255
Auricularia cornea 66, 67, 68
Auricularia delicata 65, 68
Auricularia polytricha 66
Auricularia tenuis 66
Auriculariaceae 65

B

- Basidiomycota* 27, 164, 180
Boletaceae 41, 69, 164, 180, 242
Boletinellaceae 185
Boletus 39, 69, 242
Boletus edulis 69
Boletus loosii 70, 71, 72
Boletus spectabilissimus 70, 71

- Boletus sudanicus* 186
Brunneodermatinae 196

C

- Caesarea* 51, 56, 59
Calvatia 39
Camarophyllum 238
Camarophyllum subpratensis 33
Cantharellaceae 73
Cantharellales 111
Cantharellus ... 7, 13, 23, 24, 29, 34, 35, 73, 77, 113
Cantharellus addaiensis 74, 75
Cantharellus afrocibarius 76, 77, 88, 101
Cantharellus cibarius 77, 81, 102
Cantharellus cibarius var.
 defibulatus 80
Cantharellus cibarius var. *latifolius* 76
Cantharellus congolensis... 12, 13, 27, 78, 79
Cantharellus cyanescens 94
Cantharellus cyanoxanthus 102
Cantharellus defibulatus 76, 77, 80, 81
Cantharellus densifolius.... 12, 13, 20, 82, 83
Cantharellus floridulus..... 75
Cantharellus gracilis 85, 87
Cantharellus humidicola 84, 85, 88
Cantharellus microcibarius 86, 87, 88, 97
Cantharellus mikemboensis 88, 89
Cantharellus miomboensis 27, 89, 90, 91, 92, 101
Cantharellus platyphyllus. 8, 9, 12, 13, 24, 94, 95, 97, 106
Cantharellus platyphyllus f.
 cyanescens 94
Cantharellus platyphyllus subsp.
 bojeriensis 94
Cantharellus pseudocibarius 84
Cantharellus pseudomiomboensis ... 81, 91, 93
Cantharellus ruber ... 12, 13, 84, 96, 97
Cantharellus rufopunctatus..... 91
Cantharellus rufopunctatus
 var. *ochraceus* 91
Cantharellus solidus 30
Cantharellus spathularius 114

- Cantharellus splendens*** 98, 99
Cantharellus stramineus 77, 100, 101
Cantharellus subcyanoxanthus .. 102,

103

- Cantharellus sublaevis*** 24, 30, 77, 102, 103, 104, 105

- Cantharellus symoensi*** 11, 24, 95, 98, 106, 107

- Cantharocybe* 238

- Chalciporus* 38

- Chlorophyllum* 32, 108, 110, 166

- Chlorophyllum agaricoides* 108

- Chlorophyllum alborubescens* 110

- Chlorophyllum hortense*** 109, 110

- Chlorophyllum humei* 109

- Chlorophyllum mammillatum* 109

- Chlorophyllum molybdites* 31, 108, 109, 110

- Chlorophyllum molybdites*

var. *congolense* 110

- Chlorophyllum subfulvidiscum* 109

- Clavaria* 30

- Clavaria albiramea* 111

- Clavulina* 10, 30, 111

- Clavulina albiramea*** 111, 112, 113

- Clavulina wisoli* 111

- Clavulinaceae* 111

- Clitocybe* 34, 35, 162

- Clitopilus* 35, 36, 37

- Collybia* 36

- Collybia arborescens* 172

- Collybia aurea* 35

- Collybia microcarpa* 220

- Cookeina* 30

- Coprinus* 31

- Corditubera bovonei* 40, 182

- Cortinariaceae* 122, 164

- Cotylidia* 30

- Craterellus* 31, 34

- Cystangium* 194

- Cystodermella* 32

D

- Dacrymycetaceae* 114

- Dacryopinax spathularia***..... 114, 115

- Dacryopinax spathularia* f.

agariciformis 114

- Dacryopinax spathularia* f.
 spathularia..... 114

<i>Daedalea commune</i>	206
<i>Dendrogaster</i>	165
<i>Dendrosarcus pulmonarius</i>	190

E

<i>Echinochaete</i>	116, 117, 119
<i>Echinochaete brachypora</i>	116, 117
<i>Entoloma microcarpum</i>	220
<i>Exidia cornea</i>	66
<i>Exidia polytricha</i>	66

F

<i>Favolaschia</i>	37
<i>Favolus</i>	118, 119
<i>Favolus brasiliensis</i>	121, 122
<i>Favolus congolensis</i>	119, 120
<i>Favolus moluccensis</i>	119
<i>Favolus moluccensis</i> var. <i>moluccensis</i>	119
<i>Favolus spatulatus</i>	37, 118, 119, 120
<i>Favolus tenuiculus</i>	37, 119, 120, 121, 122
<i>Fistulosae</i>	196
<i>Flammula zenkeri</i>	124

G

<i>Galerina</i>	124, 125
<i>Gerronema hungo</i>	34, 35
<i>Gomphus</i>	34
<i>Guepinia agariciformis</i>	114
<i>Guepinia spathularia</i>	114
<i>Guepinia spathularia</i> f. <i>alba</i>	114
<i>Guepinia spathularia</i> f. <i>spathularia</i>	114
<i>Guepiopsis spathularia</i>	114
<i>Gymnopilus</i>	32, 33, 35, 36, 122, 124, 125
<i>Gymnopilus junonius</i>	122
<i>Gymnopilus zenkeri</i>	123, 124, 125
<i>Gymnopus</i>	36
<i>Gymnopus microcarpus</i>	220
<i>Gyrophila sordida</i>	162
<i>Gyroporus</i>	38

H

<i>Hexagonia patouillardii</i>	116
<i>Hirneola cornea</i>	66
<i>Hirneola nigra</i>	66

<i>Hohenbuehelia</i>	188
<i>Hygrophoraceae</i>	238
<i>Hygrophoropsis</i>	35, 38
<i>Hymenogastraceae</i>	122
<i>Hymenogramme spatulata</i>	119
<i>Hymenopellis</i>	30, 183
<i>Hymenopellis africana</i>	183
<i>Hymenopellis radicata</i>	183
<i>Hymenopellis semiglabripes</i>	183
<i>Hymenopellis tetrasperma</i>	183
<i>Hypholoma</i>	33

L

<i>Laccaria</i>	33
<i>Lactarius</i>	33, 126, 127, 195
<i>Lactarius brunnescens</i>	134
<i>Lactarius chromospermus</i>	128, 129
<i>Lactarius densifolius</i>	136
<i>Lactarius edulis</i>	138
<i>Lactarius gymnocarpoides</i>	140
<i>Lactarius gymnocarpus</i>	143
<i>Lactarius heimii</i>	146
<i>Lactarius inversus</i>	136, 137
<i>Lactarius kabansus</i>	8, 130, 131, 132, 133
<i>Lactarius kabansus</i> var. <i>kabansus</i>	130
<i>Lactarius kabansus</i> var. <i>pallidus</i>	132
<i>Lactarius laevigatus</i>	148
<i>Lactarius longisporus</i>	150
<i>Lactarius luteopus</i>	152
<i>Lactarius rubroviolascens</i>	154
<i>Lactarius tenellus</i>	131, 132, 133
<i>Lactarius velutissimus</i>	156
<i>Lactifluus</i>	33, 126, 127, 195
<i>Lactifluus brunnescens</i>	134, 135
<i>Lactifluus densifolius</i>	136, 137, 139
<i>Lactifluus edulis</i>	8, 11, 27, 127, 137, 138, 139, 140
<i>Lactifluus gymnocarpoides</i>	140, 141, 142, 145, 149
<i>Lactifluus gymnocarpus</i>	142, 143, 144, 145
<i>Lactifluus heimii</i>	146, 147, 157
<i>Lactifluus laevigatus</i>	148, 149
<i>Lactifluus longisporus</i>	142, 150, 151
<i>Lactifluus luteopus</i>	152, 153
<i>Lactifluus pumilus</i>	142, 150
<i>Lactifluus rubroviolascens</i>	22, 23, 154, 155

- Lactifluus velutissimus*.. 147, 156, 157
Lactifluus volemoides 145
Laetiporus 37
Langermannia 39
Laschia spatulata 119
Lentinula 38, 158
Lentinus..... 38, 119, 158, 188, 194
Lentinus araucariae 158
Lentinus brunneofloccosus..... 158
Lentinus cladopus 158, 159, 160
Lentinus hygrophanus 178
Lentinus squarrosulus . 158, 159, 160, 161
Lentinus tuber-regium 192
Lentinus verae-crucis 178
Leotia 188
Lepiota 32
Lepiota alborubescens 109
Lepiota congolensis 216
Lepiota dolichaula 170
Lepiota hortensis 109
Lepiota humei 109
Lepiota letestui 216, 217
Lepiota mammillata 109
Lepiota schimperi 226
Lepiota subfulvidisca 109
Lepista 35, 162
Lepista caffrorum 162
Lepista sordida 162, 163
Leucoagaricus 32, 108
Leucoagaricus bisporus 109, 110
Leucoagaricus hortensis 109
Leucocoprinus 32
Leucocoprinus africanus 168
Leucocoprinus dolichaulus 170
Leucopaxillus 35, 36, 238
Leucoporus megaloporus var.
incarnatus 116, 117
Limacium rubescens 62
Lycoperdon perlatum 39
Lyophyllaceae 209

M

- Mackintoshia* 164
Mackintoshia persica 40, 164, 165
Macrocybe lobagensis 30, 35
Macrolepiota 32, 108, 110, 166
Macrolepiota africana..... 166, 168, 169, 170, 171
Macrolepiota alborubescens 109

- Macrolepiota dolichaula* 166, 167, 170, 171
Macrolepiota procera..... 166, 170
Macrolepiota zeyheri 166
Marasmiellus inoderma 34
Marasmiaceae 172, 236
Marasmius..... 7, 34, 36, 172
Marasmius arborescens 172, 173, 174
Marasmius bekolacongoli.... 175, 176
Marasmius heinemannianus 172
Marasmius katangensis 176
Marasmius staudtii..... 176
Marasmius zenkeri 176
Masseeola spathulata 114
Mastocephalus dolichaulus 170
Melanoleuca sordida 162
Merulius alneus 206
Merulius spathularius 114
Morchella 30
Morganella pyriforme 39
Mycena microcarpa 220
Mycena myxocaulis 34
Mycenastrum corium 39
Mycoamaranthus congolensis ... 40, 165

N

- Neonothopanus* 177, 188
Neonothopanus hygrophanus 28, 38, 177, 178, 179
Nigricantes 204
Nothopanus hygrophanus 28, 178

O

- Octaviania* 180
Octaviania ivoryana 39, 102, 180, 181
Omphalotaceae 177
Omphalotus 29
Omphalotus olearius 73
Oudemansiella 30, 32, 36, 183
Oudemansiella canarii .. 182, 183, 184
Oudemansiella longipes 183
Oudemansiella radicata 183

P

- Panus* 158
Panus hygrophanus..... 28, 178
Paraxerula 30
Paxillus 35, 38, 255

<i>Peziza</i>	37
<i>Phallus</i>	39
<i>Phlebopus</i>	38, 185, 186
<i>Phlebopus portentosus</i>	185
<i>Phlebopus sudanicus</i>	185, 186, 187
<i>Pholiota zenkeri</i>	124
<i>Phylloporus</i>	35, 36, 242
<i>Phylloptopsis</i>	37
<i>Physalaciaceae</i>	183
<i>Pleurocybella</i>	29, 191
<i>Pleurocybella porrigens</i>	38, 188
<i>Pleurotaceae</i>	188
<i>Pleurotus</i> 29, 38, 158, 179, 188, 191, 194, 255	
<i>Pleurotus araucariicola</i>	190
<i>Pleurotus cystidiosus</i>	191
<i>Pleurotus hygrophanus</i>	178
<i>Pleurotus ostreatus</i>	188
<i>Pleurotus ostreatus f. pulmonarius</i>	190
<i>Pleurotus ostreatus</i> var. <i>pulmonarius</i>	190
<i>Pleurotus pulmonarius</i>	160, 189, 190, 191
<i>Pleurotus pulmonarius</i> var. <i>juglandis</i>	190
<i>Pleurotus pulmonarius</i> var. <i>lapponicus</i>	190
<i>Pleurotus squarrosulus</i>	159, 160
<i>Pleurotus tuber-regium</i>	30, 192, 194
<i>Pluteaceae</i>	238
<i>Pluteus</i>	33, 238
<i>Pluteus campestris</i>	45
<i>Pocillaria hygrophana</i>	178
<i>Pocillaria verae-crucis</i>	178
<i>Podabrella microcarpa</i>	220
<i>Podaxis pistillaris</i>	30
<i>Polyporaceae</i>	116, 118, 119, 158
<i>Polyporales</i>	158
<i>Polyporus brachyporus</i>	116
<i>Polyporus megaloporus</i>	116
<i>Polyporus moluccensis</i>	119, 120
<i>Polyporus spatulatus</i>	119
<i>Polyporus spatulatus</i> var. <i>spatulatus</i>	119
<i>Polyporus tenuiculus</i>	121, 122
<i>Pratella campestris</i>	45
<i>Psalliota campestris</i>	45
<i>Psalliota flocculosa</i>	45
<i>Psalliota villatica</i>	45
<i>Psathyrella</i>	36
<i>Psathyrella tuberculata</i>	33
<i>Psilocybe</i>	122
R	
<i>Rhodocybe</i>	35, 36, 37
<i>Rhodopaxillus sordidus</i>	162
<i>Royoporus spatulatus</i>	119
<i>Russula</i>	33, 127, 194
<i>Russula afronigricans</i>	204
<i>Russula cellulata</i>	196, 197
<i>Russula ciliata</i>	198, 199
<i>Russula compressa</i>	200, 201, 203
<i>Russula congoana</i>	201, 202, 203
<i>Russula congoana</i> var. <i>congoana</i>	202
<i>Russula congoana</i> var. <i>djongoensis</i>	202
<i>Russula liberiensis</i>	196
<i>Russula phaeocephala</i>	203, 204
<i>Russula roseoalba</i>	203
<i>Russula roseoviolacea</i>	195
<i>Russulaceae</i>	27, 126, 194
S	
<i>Schizophyllaceae</i>	205
<i>Schizophyllum</i>	10, 205, 255
<i>Schizophyllum alneus</i>	206
<i>Schizophyllum commune</i>	8, 10, 11, 68, 206, 207, 208
<i>Schizophyllum multifidum</i>	206
<i>Schulzeria striata</i>	229, 231
<i>Scleroderma</i>	245
<i>Sinotermityces taiwanensis</i>	214
<i>Strobilomyces luteolus</i>	42
<i>Strobilurus</i>	183
<i>Stropharia</i>	33, 36
<i>Strophariaceae</i>	122
<i>Suillus</i>	39
T	
<i>Termitomyces</i>	1, 7, 8, 10, 11, 20, 24, 30, 33, 209, 211, 222, 224, 255
<i>Termitomyces aurantiacus</i>	212, 213, 231, 235
<i>Termitomyces clypeatus</i>	8, 11, 214, 215

<i>Termitomyces eurhizus</i>	11, 215	<i>Tylopilus</i>	38
<i>Termitomyces fuliginosus</i>	225	<i>Tyromyces spatulatus</i>	119
<i>Termitomyces letestui</i>	8, 11, 12, 23, 216, 217, 225, 235	V	
<i>Termitomyces letestui f. lactifluus</i>	216	<i>Vascellum pratense</i>	39
<i>Termitomyces medius</i>	33, 212, 218, 219	<i>Veloporphyrillus</i>	39
<i>Termitomyces microcarpus</i>	8, 10, 11, 33, 219, 220, 221, 222, 223	<i>Volvaria volvacea</i>	240
<i>Termitomyces reticulatus</i>	210, 211, 224, 225	<i>Volvariella</i>	238
<i>Termitomyces schimperi</i> ...	8, 27, 225, 226, 227, 228	<i>Volvariella earlei</i>	238
<i>Termitomyces striatus</i>	8, 27, 212, 213, 219, 224, 225, 229, 230, 231	<i>Volvariella gloiocephala</i>	238
<i>Termitomyces striatus</i> var. <i>aurantiacus</i>	27, 212, 213	<i>Volvariella parvispora</i>	238
<i>Termitomyces striatus</i> var. <i>bibasidiatus</i>	231	<i>Volvariella speciosa</i>	238
<i>Termitomyces titanicus</i>	8, 228, 232, 233, 234, 235	<i>Volvariella surrecta</i>	238
<i>Tremella</i>	37	<i>Volvariella volvacea</i>	12, 31, 33, 238, 239, 240, 241
<i>Tricholoma</i>	36	<i>Volvariopsis volvacea</i>	240
<i>Tricholoma sordidum</i>	162	<i>Volvopluteus earlei</i>	31, 33, 241
<i>Tricholomataceae</i>	162		
<i>Troglia</i>	236, 237		
<i>Troglia infundibuliformis</i>	27, 34, 236, 237		
<i>Tubosaeta</i>	39		

X

<i>Xerocomus</i>	39, 69, 242, 243, 244
<i>Xerocomus pallidiporus</i>	243
<i>Xerocomus soyeri</i>	243
<i>Xerocomus subspinulosus</i> ...	243, 244
<i>Xerula</i>	30, 36

Previous titles in this series

Taxonomie des holothuries des Comores

Y. Samyn, D. VandenSpiegel & C. Massin

Abc Taxa Vol 1 - 2006

Détérioration des collections de coquilles

R. De Prins & E. Rour (traduction)

Abc Taxa Vol 2 - 2007

Taxonomy of the *Cryptocarya* species of Brazil

P.L.R. De Moraes.

Abc Taxa Vol 3 - 2007

Guia taxonomico de los anfibios de Cuba (with Audio CD)

L.M. Diaz & A. Cadiz

Abc Taxa Vol 4 - 2008

Introduction to the taxonomy of the amphibians of Kaieteur National Park, Guyana

P.J.R. Kok & M. Kalamandeen

Abc Taxa Vol 5 - 2008

Sri Lankan Seaweeds – Methodologies and field guide to the dominant species

E. Coppejans, F. Leliaert, O. Dargent, R. Gunasekara & O. De Clerck

Abc Taxa Vol 6 - 2009

The Bee Genera and Subgenera of sub-Saharan Africa

C. Eardley, M. Kuhlmann & A. Pauly

Abc Taxa Vol 7 - 2010

Manual on field recording techniques and protocols for All Taxa Biodiversity Inventories and Monitoring

J. Eymann, J. Degreef, Ch. Häuser, J.C. Monje, Y. Samyn & D. VandenSpiegel (eds)

Abc Taxa Vol 8 (part 1 & 2) - 2010

Les genres et sous-genres d'abeilles de l'Afrique subsaharienne

C. Eardley, M. Kuhlmann & A. Pauly

Abc Taxa Vol 9 - 2010

Champignons comestibles des forêts denses d'Afrique centrale – Taxonomie et identification

H. Eyi Ndong, J. Degreef & A. De Kesel

Abc Taxa Vol 10 - 2011

Naturalised and invasive succulents of southern Africa

M. Walters, E. Figueiredo, N.R. Crouch, P.J.D. Winter, G.F. Smith, H.G. Zimmermann & B.K. Mashope

Abc Taxa Vol 11 - 2011

Guide taxonomique des oligochètes dulçaquicoles du Maghreb

P. Martin & A.A. Boughrous

Abc Taxa Vol 12 - 2012

Bréviaire de taxonomie des acariens

H.M. André & J.K. N'Dri

Abc Taxa Vol 13 - 2012

Liverworts and Hornworts of Rwanda

Eberhard Fischer

Abc Taxa Vol 14 - 2013

The sawflies of Namibia and western South Africa (Symphyta, Hymenoptera)

Franck Koch, Georg Goergen and Simon van Noort

Abc Taxa Vol 15 - 2015

Diatoms from the Congo and Zambezi Basins - Methodologies and

identification of the genera

J.C. Taylor and C. Cocquyt

Abc Taxa Vol 16 - 2016

