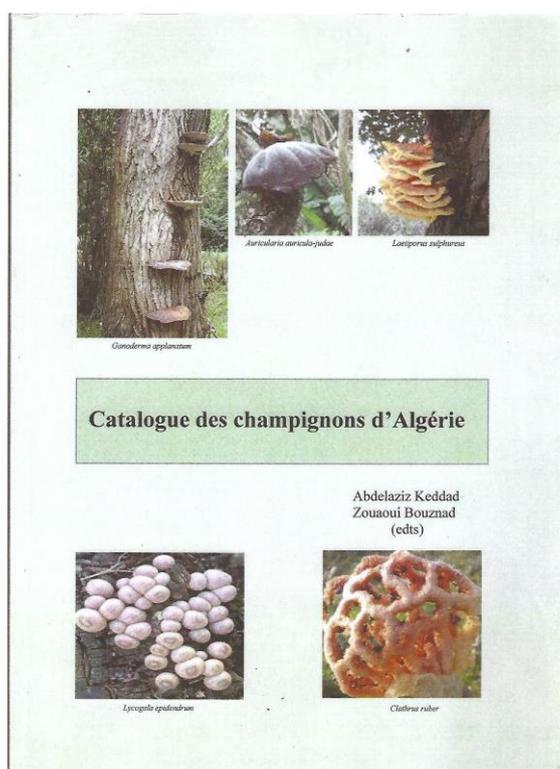


## CATALOGUE DES CHAMPIGNONS D'ALGÉRIE

*Paru en Novembre 2018*

Abdelaziz **KEDDAD** et Zouaoui **BOUZNAD** éditeurs<sup>1</sup>

Recension de Michel **DRON**<sup>2</sup>



C'est l'automne, humide, et par conséquent la période de collecte des « champignons à chapeau ». Les champignons que l'on réunissait encore il y a quelques dizaines d'années sous une seule entité « fungi/champignons » appartiennent en fait à des mondes très différents, certains apparentés phylogénétiquement au monde animal (ascomycota, basidiomycota), d'autres au règne des straménopiles incluant également les algues brunes,

<sup>1</sup> Anciens Professeurs de Mycologie École d'Agronomie El Harrach, Alger.

<sup>2</sup> Membre et Secrétaire de la section "Productions végétales" de l'Académie d'agriculture de France.

d'autres à des règnes séparés. Ces découvertes ont été permises grâce à l'utilisation de la connaissance des génomes et aux outils moléculaires d'identification comparée qui en ont été déduits.

C'est ainsi que dans les 20 dernières années, une série de publications a abouti à une réorganisation complète et drastique de la classification phylogénétique des « champignons ».

En Algérie, deux anciens enseignants-chercheurs de l'INA-El Harrach, mycologues et pathologistes végétaux, ont entrepris de revisiter l'ensemble des collectes et observations de « champignons » réunies et conservées dans leur Institut, et plus largement en Algérie depuis la fin du XVIIIème siècle, à la lumière des publications récentes mentionnées auparavant. Ils ont publié ce travail colossal, j'oserais dire de « titans », dans un livre qu'ils ont édité eux-mêmes avec un soutien de la société ACI-Algérie, il y a presque 2 ans.

Ils ont repris toutes les observations des mycologues depuis la fin du XVIIIème siècle, donc des quantités considérables d'observations sur l'ensemble du territoire algérien, regardé en détail les commentaires et photos – croquis... et ont renommé les échantillons à l'aide des nomenclatures phylogénétiques actuelles en se reposant sur les publications les mieux adaptées à leur travail. Vraiment impressionnant, le tout est complété par des images et photos couleur.

Le document se présente sous forme d'un ouvrage 21x29.7, de 331 pages, avec une préface de notre confrère Christian Férault qui a côtoyé les deux auteurs, quand lui-même était à l'INRA de Versailles, en Phytopathologie et chargé de coopération avec l'Algérie. Les auteurs après un bref rappel quant à l'actualisation de la classification phylogénétique des « fungi », rappellent l'ensemble des auteurs qui ont observé, échantillonné, décrit ces espèces en Algérie depuis la fin du XVIIIème siècle. Puis pendant 240 pages, en ordre alphabétique, reprennent toutes les observations une à une et actualisent le nom du « fungus » concerné. Le livre se termine d'abord par 30 pages d'illustrations (photos essentiellement) couleur à raison de 4 à 6 par pages, puis 272 références bibliographiques complètes et des index de genres et espèces fongiques.

Il s'agit là d'un travail magistral qui intéressera les spécialistes des mondes des « fungi », du suivi de la biodiversité de ces espèces en Algérie et dans le monde. Un travail colossal de reprise d'archives qui force l'admiration et qui a demandé beaucoup d'années aux auteurs et à leurs collaborateurs, l'œuvre de leur vie dans des conditions souvent difficiles