

Nom et Prénom : NMICHI ANAS

Date de soutenance : 04/12/2021

Directeur de Thèse : BELAHBIB NADIA

Sujet de Thèse :

Etude des Basidiomycètes et Ascomycètes de quelques régions du Maroc

Résumé :

Des prospections effectuées entre 2013 et 2020, principalement au niveau des forêts de la Mamora et d'El Harcha et aussi dans le Nord Est de la région du Gharb, nous ont permis d'identifier 60 espèces appartenant à la classe des Basidiomycètes et 4 espèces à la classe des Ascomycètes.

Parmi ces espèces, 26 sont nouvelles pour la mycoflore Marocaine : *Cheilymenia fimicola*, *Clitopilus geminus*, *Conocybe apala*, *Cortinarius confirmatus*, *C. leucopus*, *C. saturninus*, *Entoloma hebes*, *E. kuehnerianum*, *Ganoderma adspersum*, *Gymnopilus stabilis*, *G. picreus*, *Hebeloma cavipes*, *Laccaria fraterna*, *L. laccata* var. *pallidifolia*, *Lepiota atrodisca*, *L. pseudohelveola*, *Melanoleuca nivea*, *Mycena hiemalis*, *Panaeolus semiovatus* var. *phalaenarum*, *Parasola conopilea*, *P. megasperma*, *P. schroeteri*, *Peziza granularis*, *Pluteus hispidulus*, *Polyporus arcularius* et *Polyporus meridionalis*. Dans cette étude 3 espèces ont été décrites pour la première fois au Maroc: *Abortiporus biennis*, *Mycena pseudocorticola* et *Rhodocollybia butyracea*.

Dans une autre étude, un inventaire des champignons hallucinogènes du Maroc a été élaboré sur des bases bibliographiques. Il compte 25 espèces appartenant à 6 familles : *Amanitaceae* (3 espèces), *Bolbitiaceae* (1 espèce), *Incertae sedis* (5 espèces), *Inocybaceae* (2 espèces), *Pluteaceae* (2 espèces) et *Strophariaceae* (12 espèces). L'importance de ces champignons a été discutée.

Mots clés : Maroc, Mamora, El Harcha, Ascomycètes, Basidiomycètes, description, nouvelle espèce, Inventaire, Hallucinogènes.

Abstract :

Surveys carried out between 2013 and 2020, mainly in the forests of Mamora and El Harcha and also in the North East of the Gharb region, allowed us to identify 60 species belonging to the class of Basidiomycetes and 4 species to the class of Ascomycetes. Among these species, 26 are new to the Moroccan mycoflora: *Cheilymenia fimicola*, *Clitopilus geminus*, *Conocybe apala*, *Cortinarius confirmatus*, *C. leucopus*, *C. saturninus*, *Entoloma hebes*, *E. kuehnerianum*, *Ganoderma adspersum*, *Gymnopilus stabilis*, *G. picreus*, *Hebeloma cavipes*, *Laccaria fraterna*, *L. laccata* var. *pallidifolia*, *Lepiota atrodisca*, *L. pseudohelveola*, *Melanoleuca nivea*, *Mycena hiemalis*, *Panaeolus semiovatus* var. *phalaenarum*, *Parasola conopilea*, *P. megasperma*, *P. schroeteri*, *Peziza granularis*, *Pluteus hispidulus*, *Polyporus arcularius* and *Polyporus meridionalis*. In this study 3 species were described for the first time in Morocco: *Abortiporus biennis*, *Mycena pseudocorticola* and *Rhodocollybia butyracea*.

In another study, an inventory of hallucinogenic mushrooms in Morocco was drawn up on bibliographical bases. It has 25 species belonging to 6 families: *Amanitaceae* (3 species), *Bolbitiaceae* (1 species), *Incertae sedis* (5 species), *Inocybaceae* (2 species), *Pluteaceae* (2 species) and *Strophariaceae* (12 species). The importance of these mushrooms has been discussed.

Keywords: Morocco, Mamora, El Harcha, Ascomycetes, Basidiomycetes, description, new species, Inventory, Hallucinogens.