

**ПОПЕРЕДНІ ВІДОМОСТІ ПРО ГРИБИ
НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ „СКОЛІВСЬКІ БЕСКИДИ”
(станом на 26 грудня 2011 р.)**

Акулов О.Ю., Заслужений працівник освіти України, доцент кафедри мікології та фітоімунології Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна

Станом на цей час видове різноманіття грибів Національного природного парку „Сколівські Бескиди” залишається майже недослідженим. Так, за даними „Проекту організації...”, з території парку відомі знахідки лише 18 видів грибів-макроміцетів.

У 2010 р. цілеспрямоване вивчення грибів та грибоподібних протистів НПП „Сколівські Бескиди” розпочали І.О. Дудка (завідувач відділу мікології Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного) та М.П. Придюк (науковий співробітник цього ж відділу). За результатами проведеної роботи М.П. Придюком були надані відомості про 53 види шапинкових грибів та 4 види гастероміцетів. Зразки міксоміцетів зібрані І.О. Дудкою ще знаходяться на стадії опрацювання.

В період з 18 по 23 вересня 2011 р. нами також було проведено збори грибів на території НПП „Сколівські Бескиди”. Дослідженнями були охоплені п’ять територій:

А – ліси по берегах р. Кам’янка (від озера „Журавлине” до місця злиття з р. Опір), Сколівське лісництво, зона регульованої рекреації.

В – ліси на схилі г. Стара Шебела, Завадківське лісництво (заповідна зона парку).

С – ліси по берегах р. Дубровка та схили г. Корчанка близ м. Сколе, Бутивлянське лісництво, зона регульованої рекреації та господарська зона.

Д – ліси на схилі г. Парашка, Крушельницьке лісництво (заповідна зона парку).

Е – ліси на схилі г. Лопата вздовж течії р. Опір, Сколівське лісництво, господарська і заповідна зони парку.

Станом на цей час зібрана колекція опрацьована лише частково, отже наведені відомості не є повними. В результаті поєднання даних Придюка М.П. та результатів власних досліджень нами було складено попередній список грибів Національного природного парку „Сколівські Бескиди”. Наведений перелік видів буде доповнюватися по мірі доопрацювання зібраних зразків.

Серед виявлених видів один – *Stachycoremium parvulum* (Cooke et Ellis) Seifert вперше зареєстровано на території Євразійського континенту. Коректність визначення зразку підтверджена автором виду Кейтом Сейфертом (Канада).

ГРУПА ГРИБІВ	КІЛЬКІСТЬ ВИДІВ ТА ВНУТРІШНЬОВИДОВИХ ТАКСОНІВ, ШТ.
PROTOSTELIOMYCOTA	1
МУХОМУСОТА	12
PERONOSPOROMYCOTA	1
ASCOMYCOTA	88
BASIDIOMYCOTA:	
Іржасті гриби	2
Шапинкові гриби	78
Афіллофоройдні гриби	80
Гастероміцети	4
Дрожалкові	9
УСЬОГО:	275

При складанні конспекту біоти нами були використані наступні умовні скорочення:

[1] – дані Придюка М.П., [2] – дані Акулова О.Ю.

**КОНСПЕКТ БІОТИ ГРИБІВ
НАЦІОНАЛЬНОГО ПРИРОДНОГО ПАРКУ „СКОЛІВСЬКІ БЕСКИДИ”
(за системою Hibbett S.D. та ін., 2007)**

НАДЦАРСТВО АМОЕВОЗОА Lühe 1913, emend. Caval.-Sm. 1998
ЦАРСТВО ЕУМУСЕТОЗОА Zopf 1884, emend. Olive 1975
ВІДДІЛ PROTOSTELIОМУСОТА (= Protostelia Olive 1975)
КЛАС PROTOSTELIОМУСЕТЕС Alexop. et Mims
ПОРЯДОК PROTOSTELIALES L. S. Olive

Родина Ceratiomухасеае J. Shröt.

Рід Ceratiomyxa J. Shröt.

Ceratiomyxa fruticulosa var. *fruticulosa* (O.F. Müll.) T. Macbr. [2]

ВІДДІЛ МУХОМУСОТА (= Mухogastria T. Macbr. 1899)
КЛАС МУХОМУСЕТЕС LINK
ПОРЯДОК LICEALES E. JAHN

Родина Reticulariaceae Rostaf.

Рід *Lycogala* Adans.

Lycogala epidendrum (L.) Fr. sensu B. Ing [2]

Рід *Reticularia* Bull.

Reticularia lycoperdon Bull. [2]

ПОРЯДОК PHYSARALES T. MACBR.

Родина Physaraceae Rostaf.

Рід *Fuligo* Haller

Fuligo septica (L.) F.H. Wigg. sensu B. Ing
var. *septica* (L.) F.H. Wigg. sensu B. Ing [2]
var. *flava* (Pers) Lázaro Ibiza [2]
var. *rufa* (Pers) R.E. Fr. [2]

Рід *Leocarpus* Link

Leocarpus fragilis (Dicks.) Rostaf. [2]

ПОРЯДОК STEMONITALES T. MACBR.

Родина Stemonitaceae Rostaf.

Рід *Stemonitis* Gled.

Stemonitis splendens Rostaf. [2]

ПОРЯДОК TRICHIALES T. Macbr.

Родина Trichiaceae Rostaf.

Рід *Arcyria* F.H. Wigg.

Arcyria cinerea (Bull.) Pers. [2]
Arcyria obvelata (Oeder) Onsberg [2]

Рід *Hemitrichia* *serpula* Rostaf.

Hemitrichia serpula (Scop.) Rostaf. [2]

Рід *Metatrichia* B. Ing

Metatrichia vesparia (Batsch) Nann.-Bremek. [2]

Рід *Trichia* Haller

Trichia favoginea (Batsch) Pers. [2]

НАДЦАРСТВО CHROMALVEOLATA Adl et al. 2005
 ЦАРСТВО STRAMENOPILES Patterson 1989, emend. Adl et al. 2005
 (= Chromista Caval.-Sm. 1989 partim)
 ВІДДІЛ PERONOSPOROMYCOTA Dick 2001
 КЛАС PERONOSPOROMYCETES Dick 2001
 (= Oomycetes Winter, 1897, emend. Dick, 1976)
 ПОРЯДОК PERONOSPORALES E. Fisch.

Родина Albuginaceae J. Schröt.

Рід *Albugo* (Pers.) Roussel

Albugo candida (Pers. ex J.F. Gmel.) Kuntze [2]

НАДЦАРСТВО OPISTHOKONTA Caval.-Sm. 1987, emend. Caval.-Sm. and Chao 1995,
 emend. Adl et al. 2005

ЦАРСТВО FUNGI T. L. Jahn et F. F. Jahn ex R. T. Moore 1980

ВІДДІЛ BASIDIOMYCOTA Bold ex R.T. Moore 1980

ПІДВІДДІЛ PUCCINIOMYCOTINA R. Bauer et al. 2006

КЛАС PUCCINIOMYCETES R. Bauer et al. 2006

(= Urediniomycetes Swann and Taylor 1995)

ПОРЯДОК PUCCINIALES Clem. et Shear

(= Uredinales G. Winter, emend. Arthur)

Родина Coleosporiaceae Dietel.

Рід *Coleosporium* Lév.

Coleosporium tussilaginis (Pers.) Kleb. [2]

Родина Melampsoraceae Dietel.

Рід *Melampsora* Castagne

Melampsora allii-populina Kleb. [2]

АНАМОРФНІ PUCCINIOMYCOTINA INSERTAE SEDIS

Рід *Stachycoremium* Seifert

Stachycoremium parvulum (Cooke et Ellis) Seifert [2]

ПІДВІДДІЛ AGARICOMYCOTINA R. Bauer et al. 2006

(= Hymenomycetes Swann et Taylor 1995)

КЛАС TREMELLOMYCETES Hibbett, Matheny et Binder 2007

ПОРЯДОК TREMELLALES Fr., emend. Rea

Родина Exidiaceae R.T. Moore

Рід *Exidia* Fr.

Exidia glandulosa (Bull.) Fr. [2]

Рід *Tremella* Pers.

Tremella encephala Pers. [2]

Tremella foliacea Pers. [2]

Tremella mesenterica Retz. [2]

Рід *Tremiscus* (Pers.) Lév.

Tremiscus helvelloides (DC.) Donk [2]

КЛАС DACRYOMYCETOMYCETES

Hibbett, Matheny, Binder et M. Weiß 2007

ПОРЯДОК DACRYOMYCETALES Henn., in Engler et Prantl

Родина Dacrymycetaceae J. Schröt.

Рід *Calocera* (Fr.) Fr.

Calocera cornea (Batsch) Fr. [2]

Calocera viscosa (Pers.) Fr. [2]

Рід *Dacrymyces* Nees

Dacrymyces deliquescens (Bull.) Duby [2]

КЛАС AGARICOMYCETES Matheny, Hibbett et Binder 2006

ПІДКЛАС AGARICOMYCETIDAE (Fr.) Parm. 1986

ПОРЯДОК AGARICALES Clem.

Родина Agaricaceae Chevall.

Рід *Cystoderma* Fayod

Cystoderma amianthinum (Scop.) Fayod [1]

Рід *Lepiota* (Pers.) Gray

Lepiota clypeolaria (Bull.) P. Kumm. [1]

Lepiota subgracilis Kühner [1]

Рід *Phaeolepiota* Maire ex Konrad et Maubl.

Phaeolepiota aurea (Matt.) Maire [1]

Родина Amanitaceae R. Heim ex Pouzar

Рід *Amanita* Pers.

Amanita citrina (Schaeff.) Gray [2]

Amanita fulva Pers. [2]

Amanita muscaria [var. *formosa*] f. *europaea* Neville et Poumarat [1; 2]

Amanita porphyria Alb. et Schwein.: Fr. [1]

Amanita regalis (Fr.) Michael [2]

Amanita rubescens var. *rubescens* Pers. [2]

Родина Amylocorticiaceae Jülich

Рід *Plicaturopsis* D.A. Reid

Plicaturopsis crispa (Pers.) D.A. Reid [2]

Родина Bolbitiaceae Singer

Рід *Bolbitius* Fr.

Bolbitius vitellinus (Pers.) Fr. [2]

Родина Coprinaceae Overeem et Weese

Рід *Coprinus* Pers.

Coprinus acuminatus (Romagn.) P.D. Orton [1]

Coprinus atramentarius (Bull.: Fr.) Fr. [1]

Родина Hydnangiaceae Gäum. et C.W. Dodge

Рід *Laccaria* Berk. et Broome

Laccaria amethystina Cooke [1; 2]

Laccaria laccata (Scop.) Cooke [1; 2]

Родина Hygrophoraceae Lotsy

Рід *Hygrocybe* (Fr.) P. Kumm.

Hygrocybe aurantiosplendens R. Haller Aar [1]

Рід *Hygrophorus* Fr.

Hygrophorus eburneus (Bull.: Fr.) Fr. [1]

Родина Inocybaceae Jülich

Рід *Crepidotus* (Fr.) Staude

Crepidotus lundellii Pilát [1]

Crepidotus luteolus (Lamotte) Sacc. [1]

Crepidotus pallidus (Berk. et Broome) G. Petersen, H. Knudsen et Seberg (= *Pellidiscus pallidus*

(Berk. et Broome) Donk) [2]

Рід *Inocybe* (Fr.) Fr.

Inocybe flocculosa (Berk.) Sacc. [1]

Inocybe hirtella Bres. [1]

Inocybe praetervisa Quél. [1]

Рід *Lycoperdon* Pers.

Lycoperdon nigrescens Wahlenb. [1]

Lycoperdon perlatum Pers. [1; 2]

Lycoperdon pyriforme Schaeff. [1; 2]

Родина *Lyophyllaceae* Jülich

Рід *Asterophora* Ditmar

Asterophora lycoperdoides (Bull.) Ditmar [1]

Asterophora parasitica (Bull. ex Pers.) Singer [2]

Рід *Hypsizygus* Singer

Hypsizygus ulmarius (Bull.: Fr.) Redhead [1]

Родина *Marasmiaceae* Roze ex Kühner

Рід *Marasmius* Fr.

Marasmius cohaerens (Pers.: Fr.) Cooke et Quél. [1]

Рід *Mycetinis* Earle

Mycetinis alliaceus (Jacq.) Earle [1; 2]

Рід *Pleurocybella* Singer

Pleurocybella porrigens (Pers.) Singer [1]

Рід *Rhodocollybia* Singer

Rhodocollybia butyracea (Bull.) Lennox (= *Collybia butyracea* (Bull.) P. Kumm.) [1]

Rhodocollybia maculata (Alb. et Schwein.) Singer [1]

Родина *Muscenaceae* Roze

Рід *Muscena* (Pers.) Roussel

Muscena eipterygia (Scop.) S.F. Gray [1]

Muscena rosea (Schumach.) Gramberg [2]

Рід *Tectella* Earle

Tectella patellaris (Fr.) Murrill [1]

Рід *Cyathus* Haller

Cyathus striatus (Huds.) Willd. [1; 2]

Родина *Physalacriaceae* Corner

Рід *Oudemansiella* Speg.

Oudemansiella mucida (Schrad.) Höhn. [2]

Рід *Xerula* Maire

Xerula radicata (Relhan) Dörfelt (як *Collybia radicata* (Relhan) Quél.) [2]

Родина *Pleurotaceae* Kühner

Рід *Pleurotus* (Fr.) P. Kumm.

Pleurotus pulmonarius (Fr.) Quél. [2]

Родина *Psathyrellaceae* Vilgalys, Moncalvo et Redhead

Рід *Panaeolina* Maire

Panaeolina foenisecii (Pers.) Maire [1]

Родина *Schizophyllaceae* Quél.

Рід *Schizophyllum* Fr.

Schizophyllum commune Fr. [2]

Родина *Strophariaceae* Singer et A.H. Sm.

Рід *Galerina* Earle

Galerina vittiformis (Fr.) Singer f. *bispora* A.H. Sm. et Singer [1]

Рід *Gymnopilus* P. Karst.

Gymnopilus sapineus (Fr.) Maire (= *Gymnopilus penetrans* (Fr.) Murrill) [1]

Рід *Hebeloma* (Fr.) P. Kumm.

Hebeloma crustuliniforme (Bull.) Qué. [1]

Hebeloma mesophaeum (Pers.) Qué. [1]

Hebeloma radicosum (Bull.: Fr.) Ricken [1]

Hebeloma velutipes Bruchet [1]

Рід *Hypoloma* (Fr.) P. Kumm.

Hypoloma sublateritium (Schaeff.) Qué. [1; 2]

Рід *Naucoria* (Fr.) P. Kumm.

Naucoria escharoides (Fr.: Fr.) P. Kumm. [1]

Рід *Pholiota* (Fr.) P. Kumm.

Pholiota conissans (Fr.) M.M. Moser [1]

Pholiota spumosa (Fr.) Singer [1]

Pholiota squarrosa (Pers.: Fr.) P. Kumm. [1]

Рід *Psilocybe* (Fr.) P. Kumm.

Psilocybe semilanceata (Fr.) P. Kumm. [1]

Родина Tricholomataceae R. Heim ex Pouzar

Рід *Clitocybe* (Fr.) Staude

Clitocybe clavipes (Pers.) P. Kumm. [1]

Clitocybe flaccida (Sowerby) P. Kumm. [1]

Рід *Gymnopus* (Pers.) Roussel

Gymnopus peronatus (Bolton) Antonín, Halling et Noordel. [2]

Рід *Lepista* (Fr.) W.G. Sm.

Lepista nuda (Bull.) Cooke [2]

Рід *Megacollybia* Kotl. et Pouzar

Megacollybia platyphylla (Pers.) Kotl. et Pouzar [1; 2]

Рід *Tricholoma* (Fr.) Staude

Tricholoma sulphureum (Bull.: Fr.) P. Kumm. [1]

Рід *Tricholomopsis* Singer

Tricholomopsis decora (Fr.) Singer [1]

Tricholomopsis rutilans (Schaeff.) Singer [2]

ПОРЯДОК ATHELIALES Jülich

Родина Atheliaceae Jülich

Рід *Byssocorticium* Bondartsev et Singer ex Singer

Byssocorticium pulchrum (S. Lundell) M.P. Christ. [2]

Рід *Piloderma* Jülich

Piloderma fallax (Lib.) Stalpers [2]

ПОРЯДОК AURICULARIALES J. Schröt.

Родина Auriculariaceae Fr.

Рід *Auricularia* Bull. ex Juss.

Auricularia mesenterica (Dicks.) Pers. [2]

ПОРЯДОК BOLETALES E.-J. Gilbert

Родина Boletaceae Chevall

Рід *Boletus* L.

Boletus edulis Bull. ex Fr. [1; 2]

Boletus erythropus Pers. [2]

Рід *Leccinum* Gray

Leccinum aurantiacum (Bull.) Gray [2]

Рід *Porphyrellus* E.-J. Gilbert

Porphyrellus porphyrosporus (Fr. et Hök) E.-J. Gilbert [1; 2]

Рід *Tylopilus* P. Karst.

Tylopilus felleus (Bull.) P. Karst. [2]

Рід *Xerocomus* Quél.

Xerocomus badius (Fr.) Kühner ex J.-E. Gilbert [2]

Xerocomus chrysenteron (Bull.) Quél. [2]

Xerocomus pruinosus (Fr. et Hök) Quél. [2]

Xerocomus subtomentosus (L.) Quél. [1; 2]

Родина Hygrophoropsidaceae Kühner

Рід *Tapinella* E.-J. Gilbert

Tapinella atrotomentosa (Batsch) Šutara (= *Paxillus atrotomentosus* (Batsch) Fr.) [2]

Родина Paxillaceae Lotsy

Рід *Paxillus* Fr.

Paxillus involutus (Batsch) Fr. [2]

Родина Sclerodermataceae Corda

Рід *Scleroderma* Pers.

Scleroderma citrinum Pers. (як *Scleroderma aurantium* (L.) Pers.) [2]

ПОРЯДОК CORTICIALES K.H. Larss.

Родина Corticiaceae Herter

Рід *Corticium* Pers.

Corticium roseum Pers. [2]

Рід *Vuilleminia* Maire

Vuilleminia alni Boidin, Lanquetin et Gilles [2]

Vuilleminia comedens (Nees : Fr.) Maire [2]

Vuilleminia coryli Boidin, Lanquetin et Gilles [2]

ПОРЯДОК GLOEOPHYLLALES Thorn.

Родина Gloeophyllaceae Jülich

Рід *Gloeophyllum* (P. Karst.) P. Karst.

Gloeophyllum odoratum (Wulfen) Imazeki [2]

Gloeophyllum sepiarium (Wulfen) P. Karst. [2]

ПІДКЛАС RUSSULOMYCETIDAE Hibbett 2005

ПОРЯДОК RUSSULALES Kreisel ex P.M. Kirk, P.F. Cannon et J.C. David

Родина Auriscalpiaceae Maas Geest.

Рід *Lentinellus* P. Karst.

Lentinellus flabelliformis (Bolton: Fr.) S. Ito [1]

Родина Bondarzewiaceae Kotl. et Pouzar

Рід *Heterobasidion* Bref.

Heterobasidion abietinum Niemelä et Korhonen [2]

Heterobasidion parviporum Niemelä et Korhonen [2]

Родина Hericiaceae Donk

Рід *Hericium* Pers.

Hericium coralloides (Scop. : Fr.) Pers [2] – Червона Книга України

Рід *Laxitextum* Lentz

Laxitextum bicolor (Pers.) Lentz [2]

Родина Peniophoraceae Lotsy

Рід *Peniophora* Cooke

Peniophora cinerea (Pers. : Fr.) [2]

Peniophora erikssonii Boidin [2]

Peniophora quercina (Pers. : Fr.) Cooke [2]

Родина Russulaceae Lotsy

Рід *Lactarius* Pers.

Lactarius deliciosus (L.: Fr.) Gray [1; 2]

Lactarius torminosus (Schaeff.: Fr.) Pers. [1]

Рід *Russula* Pers.

Russula albonigra (Krombh.) Fr. [2]

Russula claroflava Grove (= *Russula ochroleuca* var. *claroflava* (Grove) Cooke) [2]

Russula cyanoxantha (Schaeff.) Fr. [2]

Russula delica Fr. [2]

Russula risigallina (Batsch) Sacc. (= *Russula chamaeleontina* (Lasch) Fr.) [2]

Russula vesca Fr. [2]

Родина Stereaceae Pilát

Рід *Aleurodiscus* Rabenh. ex J. Schröt.

Aleurodiscus amorphus (Pers.) J. Schröt. [2]

Рід *Stereum* Hill ex Pers.

Stereum gausapatum (Fr.) Fr. [2]

Stereum hirsutum (Willd.) Pers. [2]

Stereum sanguinolentum (Alb. et Schwein.) Fr. [2]

Stereum subtomentosum Pouzar [2]

ПІДКЛАС CANTHARELLOMYCETIDAE Hibbett 2005

ПОРЯДОК CANTHARELLALES Gäum.

Родина Cantharellaceae J. Schröt.

Рід *Cantharellus* Adans. ex Fr.

Cantharellus amethysteus (Quél.) Sacc. [1]

Cantharellus cibarius Fr. [2]

Cantharellus tubaeformis Fr. [1;2]

Рід *Craterellus* Pers.

Craterellus cornucopioides (L.) Pers. [1;2]

ПІДКЛАС PHALLOMYCETIDAE K. Hosaka, Castellano et Spatafora 2007

ПОРЯДОК PHALLALES E. Fisch.

Родина Phallaceae Corda

Рід *Phallus* Junius ex L.

Phallus impudicus L. [2]

ПІДКЛАС HYMENOGYETIDAE Vizzini, 2004

ПОРЯДОК HYMENOGYETALES Oberw.

Родина Hymenochaetaceae Imazeki et Toki

Рід *Hymenochaete* Lév.

Hymenochaete corrugata (Fr.) Lév. [2]

Рід *Inocutis* Fiasson et Niemelä

Inocutis rheades (Pers.) Fiasson et Niemelä [2]

Рід *Inonotus* P. Karst.

Inonotus nodulosus (Fr.) P. Karst. [2]

Inonotus radiatus (Sowerby: Fr.) P. Karst. [2]

Рід *Phellinus* Quél.

Phellinus hartigii (Allesch. et Schnabl) Pat. [2]

Phellinus punctatus (P. Karst.) Pilát (= *Fomitiporia punctata* (P. Karst.) Teixeira) [2]

Phellinus tremulae (Bondartsev) Bondartsev et P.N. Borisov [2]

Phellinus tuberculatus (Baumg.) Niemelä [2]

Родина Schizoporaceae Jülich

Рід *Oxyporus* (Bourdot et Galzin) Donk

Oxyporus corticola (Fr.) Parmasto [2]

Рід *Schizopora* Velen.

Schizopora flavipora (Cooke) Ryvarden [2]

Schizopora paradoxa (Schrad. : Fr.) Donk [2]

ПІДКЛАС PORIOMYCETIDAE Vizzini, 2004

ПОРЯДОК POLYPORALES Gäum.

Родина Fomitopsidaceae Jülich

Рід *Fomitopsis* P. Karst.

Fomitopsis pinicola (Sw.) P. Karst. [2]

Рід *Ischnoderma* P. Karst.

Ischnoderma benzoinum (Wahlenb.) P. Karst. [2]

Рід *Piptoporus* P. Karst.

Piptoporus betulinus (Bull.) P. Karst. [2]

Рід *Руснопореллус* Murrill

Руснопореллус fulgens (Fr.) Donk [2]

Рід *Postia* Fr.

Postia caesia (Schrad.) P. Karst. [2]

Postia stiptica (Pers.) Jülich [2]

Postia tephroleuca (Fr.) Jülich [2]

Родина Ganodermataceae (Donk) Donk

Рід *Ganoderma* P. Karst.

Ganoderma applanatum (Pers.) Pat. (= *Ganoderma lipsiense* (Batsch) G.F. Atk.) [2]

Родина Haralopilaceae Jülich

Рід *Aurantiporus* Murrill

Aurantiporus fissilis (Berk. et M.A. Curtis) H. Jahn ex Ryvarden [2]

Рід *Bjerkandera* P. Karst.

Bjerkandera adusta (Willd. : Fr.) P. Karst. [2]

Родина Meripilaceae Jülich

Рід *Rigidoporus* Murrill

Rigidoporus sanguinolentus (Alb. et Schwein.) Donk [2]

Родина Meruliaceae Rea

Рід *Bulbillomyces* Jülich

Bulbillomyces farinosus (Bres.) Jülich cum анаморфа *Aegerita candida* Pers. [2]

Рід *Gloeohypochnicium* (Parmasto) Hjortstam

Gloeohypochnicium analogum (Bourdot et Galzin) Hjortstam [2]

Рід *Henningsomyces* Kuntze

Henningsomyces candidus (Pers. ex Schleich.) Kuntze [2]

Рід *Cylindrobasidium* Jülich*Cylindrobasidium evolvens* (Fr. : Fr.) Jülich [2]**Рід *Merulius* Fr.***Merulius tremellosus* Schrad. (= *Phlebia tremellosa* (Schrad.: Fr.) Nakasone et Burdsall) [2]**Рід *Phanerochaete* P. Karst.***Phanerochaete sanguinea* (Fr.) Pouzar [2]**Рід *Phlebia* Fr.***Phlebia radiata* Fr.: Fr. [2]**Родина *Polyporaceae* Fr. ex Corda****Рід *Cerrena* Gray***Cerrena unicolor* (Bull. : Fr.) Murrill [2]**Рід *Daedaleopsis* J. Schröt.***Daedaleopsis confragosa* (Bolton : Fr.) J. Schröt. [2]*Daedaleopsis tricolor* (Bull.) Bondartsev et Singer [2]**Рід *Datronia* Donk***Datronia mollis* (Sommerf.) Donk [2]*Datronia stereoides* (Fr.) Ryvarden [2]**Рід *Fomes* (Fr.) Fr.***Fomes fomentarius* (L.) J. Kickx f. [2]**Рід *Funalia* Pat.***Funalia trogii* (Berk.) Bond. et Singer [2]**Рід *Lenzites* Fr.***Lenzites betulina* (L.) Fr. (= *Daedalea betulina* (L.) Fr.) [2]**Рід *Polyporus* Fr.***Polyporus badius* (Pers.) Schwein. [2]*Polyporus varius* (Pers.) Fr. [2]**Рід *Pycnoporus* P. Karst.***Pycnoporus cinnabarinus* (Jacq.) P. Karst. [2]**Рід *Skeletocutis* Kotl. et Pouzar***Skeletocutis nivea* (Jungh.) Jean Keller [2]**Рід *Trametes* Fr.***Trametes gibbosa* (Pers.) Fr. [2]*Trametes hirsuta* (Wulfen : Fr.) Pilát [2]*Trametes ochracea* (Pers.) Gilb. et Ryvarden [2]*Trametes pubescens* (Schumach.) Pilát [2]*Trametes versicolor* (L. : Fr.) Pilát [2]**Рід *Trichaptum* Murrill***Trichaptum abietinum* (Dicks.) Ryvarden (як *Hirschioporus abietinus* (Pers.) Donk) [2]*Trichaptum pargamenum* (Fr.) G. Cunn. [2]**Родина *Steccherinaceae* Parmasto****Рід *Irpex* Fr.***Irpex lacteus* Fr.: Fr. [2]**Рід *Steccherinum* Gray***Steccherinum fimbriatum* (Pers.: Fr.) J. Erikss. [2]*Steccherinum ochraceum* (Pers. in J.F. Gmel.: Fr.) Gray [2]**Родина *Xenasmataceae* Oberw.****Рід *Phlebiella* P. Karst.**

Phlebiella sulphurea (Pers.: Fr.) Ginns et Lefebvre (= *Xenasmatella vaga* (Fr.) Stalpers) [2]

ВІДДІЛ ASCOMYCOTA Bold ex Caval.-Sm., 1998
 ПІДВІДДІЛ PEZIZOMYCOTINA O.E. Erikss. et Winka, 1997
 КЛАС EUROTIO MYCETES O.E. Erikss. et Winka, 1997
 ПІДКЛАС СНАЕТОТНУРІОМУСЕТІДАЕ Doweld, 2001
 ПОРЯДОК PYRENULALES Fink ex D. Hawksw. et O.E. Erikss.

Родина Massariaceae Nitschke

Рід *Massaria* De Not.

Massaria inquinans (Tode) De Not. [2]

КЛАС LECANOROMYCETES Eriksson et Winka, 1997
 ПОРЯДОК LECANORALES Nannf.

Родина Agyriaceae Corda

Рід *Sarea* Fr.

Sarea resinae (Fr.) Kuntze [2]

КЛАС LEOTIOMYCETES Eriksson et Winka, 1997
 ПОРЯДОК ERYSIPIHALES H. Gwynne-Vaughan

Родина Erysiphaceae Tul. et C. Tul.

Рід *Blumeria* Gol. ex Speer

Blumeria graminis (DC.) Speer [2]

Рід *Erysiphe* R. Hedw. ex DC.

Erysiphe alphitoides (Griffon et Maubl.) U. Braun et S. Takam. (= *Microsphaera alphitoides* Griffon et Maubl.) [2]

ПОРЯДОК HELOTIALES Nannf.

Родина Bulgariaceae Fr.

Рід *Bulgaria* Fr.

Bulgaria inquinans (Pers.) Fr. [2]

Родина Helotiaceae Rehm

Рід *Ascocoryne* J.W. Groves et D.E. Wilson

Ascocoryne cylichnium (Tul.) Korf [2]

Ascocoryne sarcoides (Jacq.) J.W. Groves et D.E. Wilson + анаморфа *Coryne sarcoides* (Jacq.) Tul. [2]

Рід *Bisporella* Sacc.

Bisporella citrina (Batsch) Korf et S.E. Carp. [2]

Рід *Chlorociboria* Kanouse ex C.S. Ramamurthi, Korf et L.R. Batra

Chlorociboria aeruginosa (Oeder) Seaver ex C.S. Ramamurthi, Korf et L.R. Batra [2]

Chlorociboria aeruginascens (Nyl.) Kanouse ex C.S. Ramamurthi, Korf et L.R. Batra + анаморфа *Dothiorina tulasnei* (Sacc.) Höhn. [2]

Рід *Hymenoscyphus* Gray

Hymenoscyphus calyculus (Sowerby) W. Phillips [2]

Рід *Neobulgaria* Petr.

Neobulgaria pura (Pers.) Petr. [2]

Родина Hyaloscyphaceae Nannf.

Рід *Dematioscypha* Svrcek

Dematioscypha dematiicola (Berk. et Broome) Svrcek в стадії анаморфи *Lauriomycetes catenatus* (Preuss) R.F. Castañeda et W.B. Kendr. [2]

Рід *Calycellina* Höhn.

Calycellina guttulifera Svrcek [2]

Рід *Capitotricha* (Raitv.) Baral

Capitotricha fagiseda Baral [2]

Capitotricha rubi (Bres.) Baral [2]

Рід *Polydesmia* Boud.

Polydesmia pruinosa (Berk. et Broome) Boud. [2]

Родина Dermateaceae Fr.

Рід *Mollisia* (Fr.) P. Karst.

Mollisia cinerea-complex [2]

Родина Leotiaceae Rehm

Рід *Leotia* Pers.

Leotia lubrica (Scop.) Pers. [2]

ПОРЯДОК RHYTISMATALES M.E. Barr ex Minter

Родина Ascodichaenaceae D. Hawksw. et Sherwood

Рід *Ascodichaena* Butin

Ascodichaena rugosa Butin [2]

Родина Rhytismataceae Chevall.

Рід *Propolis* Fr.

Propolis farinosa (Pers.) Fr. [2]

Рід *Rhytisma* Fr.

Rhytisma acerinum (Pers.) Fr. [2]

КЛАС PEZIZOMYCETES O.E. Erikss. et Winka, 1997

ПОРЯДОК PEZIZALES J. Schröt in Engler et Prantl

Родина Pyronemataceae Corda

Рід *Aleuria* Fuckel

Aleuria aurantia (Pers.) Fuckel [2]

Рід *Humaria* Fuickel

Humaria hemisphaerica (Hoffm.) Fuckel [2]

Рід *Scutellinia* (Cooke) Lambotte

Scutellinia crinita (Bull.) Lambotte [2]

КЛАС SORDARIOMYCETES O.E. Erikss. et Winka, 1997

ПІДКЛАС HYPOCREOMYCETIDAE O. E. Erikss. et Winka, 1997

ПОРЯДОК HYPOCREALES Lindau, in Engler et Prantl

Родина Bionectriaceae Samuels et Rossman

Рід *Bionectria* Speg.

Bionectria ochroleuca (Schwein.) Schroers et Samuels в стадії анаморфи *Clonostachys rosea* f. *rosea* (Link) Schroers, Samuels, Seifert et W. Gams [2]

Рід *Nectriopsis* Maire

Nectriopsis exigua (Pat.) W. Gams в стадії анаморфи *Verticillium rexianum* (Sacc.) Sacc. [2]

Nectriopsis violacea (J.C. Schmidt ex Fr.) Maire + анаморфа *Acremonium fungicola* (Sacc.) Samuels [2]

Родина Clavicipitaceae Lowen

Рід *Neobarya* Speg.

Neobarya parasitica (Fuckel) Lowen в стадії анаморфи [2]

Родина Hypocreaceae De Not.

Рід *Hypocrea* Fr.

Hypocrea pulvinata Fuckel [2]

Рід *Hypomyces* (Fr.) Tul.

Hypomyces aurantius (Pers.: Fr.) Tul. *Cladobotryum varium* Nees [2]

Hypomyces chrysospermus Tul. et C. Tul. в стадії анаморфи *Sepedonium chrysospermum* (Bull.) Fr. [2]

Hypomyces microspermus Rogerson et Samuels в стадії анаморфи *Sepedonium microspermum* Besl [2]

Hypomyces ochraceus (Pers.) Tul. et C. Tul. в стадії анаморфи *Cladobotryum verticillatum* (Link) S. Hughes [2]

Hypomyces rosellus (Alb. et Schwein.) Tul. в стадії анаморфи *Cladobotryum dendroides* (Bull.: Fr.) W. Gams et Hoozemans [2]

Hypomyces semitranslucens G.R.W. Arnold в стадії анаморфи *Cladobotryum fungicola* (G.R.W. Arnold) Rogerson et Samuels [2]

Hypomyces sympodiophorus Rogerson et Samuels в стадії анаморфи *Cladobotryum uniseptatum* (Castaneda) K. Poldmaa [2]

Родина Nectriaceae Tul. et C. Tul.

Рід *Cosmospora* Rabenh.

Cosmospora episphaeria (Tode) Rossman et Samuels [2]

Cosmospora vilior (Starbäck) Rossman et Samuels [2]

Рід *Nectria* (Fr.) Fr.

Nectria cinnabarina (Tode: Fr.) Fr. в стадії анаморфи *Tubercularia vulgaris* Tode [2]

Рід *Neonectria* Wollenw.

Neonectria coccinea (Pers.) Rossman et Samuels [2]

Рід *Pseudonectria* Seaver

Pseudonectria tilachlidii W. Gams в стадії анаморфи *Tilachlidium brachiatum* (Batsch) Petch (= *Isaria brachiata* (Batsch) Schumach.) [2]

ПІДКЛАС SORDARIOMYCETIDAE O.E. Erikss. et Winka, 1997

ПОРЯДОК DIAPORTHALES Nannf.

Родина Melanconidaceae G. Winter

Рід *Melanconis* Tul. et C. Tul.

Melanconis carthusiana Tul. в стадії анаморфи *Melanconium juglandinum* Kunze [2]

ПОРЯДОК ORHIOSTOMATALES Benny et Kimbr.

Родина Ophiostomataceae Nannf.

Рід *Ophiostoma* Syd. et P. Syd.

Ophiostoma piceae-complex [2]

Ophiostoma polyporicola Constant. et Ryman разом з анаморфою [2]

ПОРЯДОК SORDARIALES Chadeff. ex D. Hawksw. et O.E. Erikss.

Родина Chaetosphaeriaceae Réblová, M.E. Barr et Samuels

Рід *Chaetosphaeria* Tul. et C. Tul.

Chaetosphaeria cupulifera (Berk. et Broome) Sacc. [2]

Рід *Melanopsammella* Höhn.

Melanopsammella preussii (W. Gams et Hol.-Jech.) Réblová, M.E. Barr et Samuels в стадії анаморфи *Chloridium preussii* W. Gams et Hol.-Jech. [2]

Родина Lasiosphaeriaceae Nannf.

Рід *Lasio-sphaeria* Ces. et De Not.

Lasio-sphaeria hirsuta (Fr.) Ces. et De Not. [2]

Lasio-sphaeria ovina (Pers.) Ces. et De Not [2]

Родина Nitschkiaceae (Fitzp.) Nannf.

Рід *Bertia* De Not.*Bertia moriformis* (Tode) De Not. [2]

ПІДКЛАС XYLARIOMYCETIDAE O. E. Erikss. et Winka, 1997

ПОРЯДОК XYLARIALES Nannf.

Родина *Diatrypaceae* Nitschke**Рід *Cryptosphaeria* Ces. et De Not.***Cryptosphaeria ligniota* (Fr.) Auersw. [2]**Рід *Diatrype* Fr.***Diatrype bullata* (Hoffm.) Fr. [2]*Diatrype disciformis* (Hoffm.: Fr.) Fr. [2]*Diatrype stigma* (Hoffm.: Fr.) Fr. [2]**Рід *Diatrypella* (Ces. et De Not.) De Not.***Diatrypella favacea* (Fr.) De Not. [2]**Рід *Eutypa* Tul. et C. Tul.***Eutypa flavovirens* (Pers.) Tul. et C. Tul. [2]*Eutypa spinosa* (Pers.) Tul. et C. Tul. [2]**Рід *Eutypella* (Nitschke) Sacc.***Eutypella quaternata* (Pers.) Rappaz [2]*Eutypella sorbi* (Alb. et Schwein.) Sacc. [2]*Eutypella tetraploa* (Berk. et M.A. Curtis) Sacc. [2]**Родина *Xylariaceae* Tul. et C. Tul.****Рід *Annulohyphoxylon* Y.M. Ju, J.D. Rogers et H.M. Hsieh***Annulohyphoxylon cohaerens* (Pers.) Y.M. Ju, J.D. Rogers et H.M. Hsieh [2]*Annulohyphoxylon multiforme* var. *multiforme* (Fr.) Y.M. Ju, J.D. Rogers et H.M. Hsieh [2]**Рід *Biscogniauxia* Kuntze***Biscogniauxia nummularia* (Bull.) Kuntze [2]**Рід *Hyphoxylon* Bull.***Hyphoxylon fragiforme* (Pers.) J. Kickx f. [2]*Hyphoxylon fuscum* (Pers.: Fr.) Fr. [2]*Hyphoxylon macrocarpum* Pouzar [2]*Hyphoxylon rubiginosum* (Pers.: Fr.) Fr. [2]**Рід *Kretzschmaria* Fr.***Kretzschmaria deusta* (Hoffm.) P.M.D. Martin [2]**Рід *Nemania* Gray***Nemania serpens* (Pers.: Fr.) S.F. Gray [2]**Рід *Xylaria* Hill ex Schrank***Xylaria carpophila* (Pers.) Fr. [2]*Xylaria hypoxylon* (L.) Grev. [2]*Xylaria longipes* Nitschke [2]*Xylaria polymorpha* (Pers.) Grev. [2]

КЛАС ORBILIOMYCETES O. E. Erikss. et Baral, 2003

ПІДКЛАС ORBILIOMYCETETIDAE O. E. Erikss. et Baral, 2003

ПОРЯДОК ORBILIALES Baral, O. E. Erikss., G. Marson et E. Weber

Родина *Orbiliaceae* Nannf.**Рід *Hyalorbilia* Baral et G. Marson***Hyalorbilia inflatula* (P. Karst.) Baral et G. Marson [2]

Рід *Orbilia* Fr.

Orbilia leucostigma (Fr.) Fr. (= *Orbilia xanthostigma* (Fr.) Fr.) [2]

КЛАС DOTHIDEOMYCETES O.E. Erikss. et Winka, 1997

ПІДКЛАС DOTHIDEOMYCETIDAE

P.M. Kirk, P.F. Cannon, J.C. David et Stalpers ex Schoch et al., 1997

ПОРЯДОК CAPNODIALES Woron.

Родина *Mycosphaerellaceae* Lindau**Рід *Mycosphaerella* Johanson**

Mycosphaerella pyri (Auersw.) Воєрема в стадії анаморфи *Septoria pyricola* (Lib.) Desm. [2]

ПОРЯДОК PLEOSPORALES Luttrell ex Barr

Родина *Didymosphaeriaceae* Munk**Рід *Didymosphaeria* Fuckel**

Didymosphaeria conoidea Niessl [2]

Родина *Melanommataceae* G. Winter**Рід *Melanomma* Nitschke ex Fuckel**

Melanomma pulvis-pyrius (Pers.) Fuckel [2]

Родина *Pleomassariaceae* M.E. Barr**Рід *Asteromassaria* Höhn.**

Asteromassaria macrospora (Desm.) Höhn. в стадії анаморфи *Scolicosporium macrosporum* (Berk.) B. Sutton [2]

Родина *Tubeufiaceae* M.E. Barr**Рід *Tubeufia* Penz. et Sacc.**

Tubeufia cerrea (Berk. et M.A. Curtis) Höhn. [2]

АНАМОРФНІ ГРИБИ INCERTAE SEDIS:

Рід *Cacumisporium* Preuss

Cacumisporium capitulatum (Corda) S. Hughes [2]

Рід *Calcarisporium* Preuss

Calcarisporium arbuscula Preuss [2]

Рід *Dendrostilbella* Höhn.

Dendrostilbella mycophila (Pers.) Seifert [2]

Рід *Eleutheromyces* Fuckel

Eleutheromyces subulatus (Tode) Fuckel [2]

Рід *Gliocladium* Corda

Gliocladium album (Preuss) Petch [2]

Рід *Mariannaea* G. Arnaud ex Samson

Mariannaea elegans (Corda) Samson [2]

Рід *Nematogonum* Desm.

Nematogonum ferrugineum (Pers.) Hughes [2]

Рід *Pseudospiropes* M.B. Ellis

Pseudospiropes simplex (Kunze ex Nees) M.B. Ellis [2]