

MYKOLOGICKÉ LISTY

63



Informační orgán
České vědecké společnosti pro mykologii
Praha 1997

OBSAH

Kotlaba F. a Pouzar Z.: Vzpomínáme ing. Jana Kuthana (1929-1997).....	1
Otčenášek M.: <i>Syncephalastrum racemosum</i> - původce mykotické kolonizace traumatické rány.....	6
Hlůza B.: Index Mykologických listů č. 51-60	8
Zprávy z výboru ČVSM (A. Kubátová, Z. Pouzar)	28
Různé	30

Kresba na obálce: Penízovka smrková - *Strobilurus esculentus*
Kreslil Antonín Bielich



VZPOMÍNÁME
ING. JANA KUTHANA
(1929-1997)

František Kotlaba a Zdeněk Pouzar

V smutném mlžném dnu na prahu zimy zemřel 2. 12. 1997 v Šumně na jihozápadní Moravě po dlouhém statečném boji s nevléčitelnou chorobou čestný člen České vědecké společnosti pro mykologii

ing. Jan Kuthan. Jeho pohřeb se konal za účasti mnoha jeho mykologických přátel v Krahulově u Třebíče; tam byla později do rodinné hrobky uložena urna s jeho popelem.

Jan Kuthan se narodil 22. 4. 1929 v Brně. Tam také studoval zprvu gymnázium, ale převažující zájem o organickou chemii jej posléze přivedl na chemickou průmyslovku, kde také r. 1948 maturoval. Téhož roku začal studovat chemii na Vysokém učení technickém v Brně, avšak rok 1950 strávil ve vazbě a po propuštění byl v r. 1951 povolán na vojnu k pracovnímu praporu v dolech ("černí baroni"). Při zaměstnání na Dolu Jan Šverma v Ostravě pak vystudoval Vysokou školu báňskou (1962). Na tomto dole se během let pracoval na místo vedoucího kontroly a laboratoře i velitele záchranné jednotky; působil tam až do svého odchodu do důchodu v r. 1987. Po listopadu 1989 usiloval o restituci rodinného statku v Šumně na Znojemsku, který byl zkonfiskován začátkem 50.let. Když se mu to podařilo, odstěhoval se tam z Ostravy v r. 1992 (po úmrtí své ženy Jiřiny v r. 1991). Na tomto rodinném statku, o jehož provoz se staral, také zemřel.

K prvnímu seznámení J. Kuthana s mykologií došlo již během jeho studií na technice v Brně, a to na přednáškách známého mykologa prof. dr. Jana Macků. Asi od první poloviny 60.let začal spolupracovat s ostravskými houbaři a později vedl houbařskou poradnu v Ostravském muzeu. Intenzivně spolupracoval zejména na určování hub, které způsobily otravy, s lékařem a mykologem-amatérem MUDr. J. Veselským. Postupně pronikal do mykologie stále hlouběji hlavně za pomoci odborné literatury naší i cizí. Dovedl si opatřit

těž tehdy těžko dostupné publikace ze Západu, takže vlastnil nakonec jednu z největších soukromých mykologických knihoven u nás. Často se zúčastňoval různých mykologických akcí jak u nás, tak v zahraničí, kde měl řadu přátel. Svě přednášky doprovázel zprvu černobílými, záhy však barevnými diapozitivy. Jako jediný u nás (a snad i ve světě vydal) v r. 1981 seznam vlastních barevných diapozitivů hub s jejich klasifikací podle kvality; do konce r. 1980 vyfotografoval na 1500 taxonů, mnohé z nich ve více záběrech.

Ing. Kuthan byl zaujat houbovým bohatstvím Karpat: zprvu prozkoumával hlavně pralesy Beskyd, avšak záhy se věnoval mykologickému průzkumu lesů severně od Rakové v Turzovské vrchovině, pak lokalitám ve Strážovské vrchovině a zejména v Nízkých a Vysokých Tatrách; v posledních letech se intenzivně zabýval mykoflorou východokarpatských lesů a pralesů na Slovensku. To přineslo nejen velmi cenné výsledky pro mykologickou vědu, ale naučil přitom znát mnohé mladší zájemce řadu pro ně neznámých druhů hub.

Zabýval se též možností propojit geobotaniku cévnatých rostlin s mykologií. Brzy však poznal obtížnost tohoto úkolu, a proto se orientoval spolu se svými spolupracovníky na základní otázku, tj. jaké jsou z hlediska mykologie rozdíly mezi nejdůležitějšími vyššími vegetačními jednotkami rostlin. To vyústilo v systematické prozkoumávání a srovnávání mykoflóry přirozených smrčín, bučin, doubrav, stepí a písčín, rašelinišť a bažinatých lesů a vegetace ovlivněné člověkem. Výsledky byly diskutovány na seminářích a publikovány ve sbornících referátů, které většinou redigoval.

Ing. Kuthan pracoval rovněž organizačně - zasloužil se např. o řadu setkání českých a slovenských mykologů a houbařů, z nichž vzešlo pod jeho redakcí několik tematických sborníků. Od r. 1976 byl též velmi aktivním náhradníkem a od r. 1989 členem hlavního výboru České vědecké společnosti pro mykologii, kde na jednáních přicházel s četnými iniciativními návrhy.

Postřehl, že amatérsky pracující mykologové (jichž je u nás značný počet) trpí nedostakem výměny zkušeností a zejména cizí odborné literatury. Založil proto v 70. letech tzv. "Čarokruh", což bylo přátelské neformální sdružení mykologů-amatérů, kteří podnikali společné exkurze, navzájem si půjčovali nebo vyměňovali mykologickou literaturu a předávali své poznatky; přechodně se k "Čarokruhu" vrátil v r. 1991, kdy pod tímto emblemem vydal v Ostravě vlastním nákladem sborník prací pod názvem Houby rostoucí v prostředí ovlivněném činností člověka.

Po zániku brněnského cyklostylovaného Mykologického zpravodaje (vycházel v letech 1957-1977) inicioval v r. 1980 založení bulletinu tehdejší Čs. vědecké společnosti pro mykologii, Mykologických listů, do nichž často psal a které redakčně vedl (spolu se Sv. Šebkem) až do své smrti. Byl rovněž aktivní v sekci pro mykofloristiku a mykocenologii ČSVSM, založené r. 1982, ale i v jiných sekcích. Podrobné životopisné údaje o ing. Kuthanovi lze nalézt v Čes. Mykol. 33: 124-125, 1979, Mykol. Listy no. 34: 27-28, 1989, Mykol. Listy no. 52: 14, 1994 a zejména v Čes. Mykol. 43: 115-125, 1989 (tam je i seznam jeho publikací do začátku r. 1988).

Ing. Kuthan byl zaměřen především na studium rozšíření, ekologie a ochrany hub; teprve později se zabýval i taxonomií. Za nejdůležitější lze považovat zejména jeho práce z chráněných území u nás i v zahraničí (Bulharsko), dále práce mykofloristické a později též taxonomické. Popsal celkem 10 nových taxonů hříbovitých a lupenatých hub (většinu spolu se světově proslulým prof. R. Singerem, s nímž jej pojilo dlouholeté osobní přátelství); ke Kuthanově počtě byly pojmenovány tři druhy lupenatých hub: helmovka Kuthanova (*Mycena kuthanii* Singer 1989), vláknice Kuthanova (*Inocybe kuthanii* Stangl et Veselský 1979) a štítovka Kuthanova (*Pluteus kuthanii* Sing. 1989).

V posledních letech svého života pracoval ing. Kuthan na dvou větších dílech, která se mu - byť už za velkých obtíží - podařilo zhruba dokončit. Prvním je práce o houbách východoslovenských Karpat Huby Bukovských vrchov, kterou napsal spolu s Mgr. S. Adamčíkem, RNDr. V. Antonínem, CSc. a Ing. J. Terrayem; ve druhé, nazvané Houby a já, vzpomíná na svůj život a na lidi, s nimiž se setkal.

Úmrtím ing. Jana Kuthana odešel z našich řad nenahraditelný iniciátor a organizátor různých mykologických akcí, vynikající florista, znalec ekologie hub a v neposlední řadě výborný společník a přímý, čestný a obětavý člověk. Všichni na něho budeme vzpomínat v dobrém a jeho přínos pro mykologii jistě ocení ještě další generace mykologů a houbařů.

Seznam publikací J. Kuthana od r. 1988 a doplňky k již publikované bibliografii

(publikace vyšlé do začátku r. 1988 viz v Čes. Mykol. 43: 118-125, 1989)

1981

K 100. výročí narození prof. dr. Jana Macků. - Čes. Mykol., Praha, 35: 234-236.

1986

Giftpilze auf Briefmarken als Behelf der Vorsorge gegen Vergiftungen. - In: Celostátní mykotoxikologický seminář „Aktuální problémy otrav makromycety v Československu“, Praha 24. IV. 1985. - Čes. Mykol., Praha, 40: 122.

1987

Šťavnatkovité houby horských smrčín a smrkových porostů v podhůří na severní Moravě a Slovensku. In: Kuthan J. [red.], Houby horských smrčín, p. 58-60, Praha.

1988

Mykologické kongresy v příštích letech. - Mykol. Listy, Praha, no. 31: 26-27.
Setkání českých a slovenských mykologů pod Tatrami. - Mykol. Listy, Praha, no. 33: 28-29.

1989

10. kongres evropských mykologů. - Mykol. Listy, Praha, no. 34: 31-32.
10. kongres evropských mykologů v Tallinu (Estonská SSR). - Mykol. Listy, Praha, no. 36: 27-31 et no. 37: 21-27.
Mykofloristická inventarizace chráněných území Slovenska. - Mykol. Listy, Praha, no. 37: 27-28.
(JKN) Setkání českých a slovenských mykologů v Prešově. - Mykol. Listy, Praha, no. 37: 28.
Současný výskyt malformovaných plodnic druhů *Collybia dryophila* a *Lycoperdon pyriforme*. - Mykol. Listy, Praha, no. 38: 8-10.
Rašeliniště Vysokých Tater a jejich mykoflóra. - In: Kuthan J. /red./, Houby rašelinišť a bažinatých lesů v Československu, p. 25-32, Praha.
Soupis makromycetů ... na exkurzích "Setkání českých a slovenských mykologů pod Tatrami ...". - In: Kuthan J. /red./, Houby rašelinišť a bažinatých lesů v Československu, p. 63-89, Praha.
Does revitalization of the fir (*Abies alba*) and its mycorrhizic mycoflora take place? - In: Tenth Congress of European Mycologists, Abstracts p. 64, Tallinn.
Mycoflora of large-scale greenhouse plantations of salad cucumber. - Congress of European Mycol. X, Abstracts, p. 65, Tallinn.

(Kuthan J. et Kotlaba F.) Makromyzeten der bulgarischen Schwarzmeerküste und einiger Orte im Landesinnern Bulgariens. - Sborn. Nár. Muz. Praha, B 44 (1988): 137-243, tab. 1-16.

1990

Nové druhy hub z Československa a Evropy. - Mykol. Listy, Praha, no. 40: 6-12.

Vzpomínka na MUDr. Jaroslava Veselského. - Mykol. Listy, Praha, no. 41: 18.

Mycoflora of large scale greenhouse plantations of salad cucumbers. - In: Fourth International Mycological Congress IMC 4, Abstracts, p. 134, Regensburg.

Čtvrtý mezinárodní mykologický kongres (IMC 4) Regensburg 28.VIII.-3.IX.1990. - Mykol. Listy, Praha, no. 41: 19-24.

Setkání českých a slovenských mykologů ve Slanských vrších, 22.IX.-29.IX.1990, Kokošovce-Sigord. - Mykol. Listy, Praha, no. 41: 25-26.

1991

Houby rostoucí v prostředí ovlivněném činností člověka. - In: Kuthan J. /red./, Houby rostoucí v prostředí ovlivněném činností člověka, p. A1-A11, Ostrava.

Předběžné sdělení k výsledkům studia makromycetů velkoplošných kultur salátových okurek ve sklenicích Sempy Paskov. - In: Kuthan J. /red./, Houby rostoucí v prostředí ovlivněném činností člověka, p. B1-B22, Ostrava.

Zemřel pan Ernest Futó Ernő. - Mykol. Listy, Praha, no. 42: 22.

Výzva ke spolupráci na sjednocení nomenklatury evr. hřibovitých hub. - Mykol. Listy, Praha, no. 42: 23-25.

Vesmírná mykogeografie? - Mykol. Listy, Praha, no. 42: 18-19.

Prof. dr. Rolf Singer - 85 let. - Mykol. Listy, Praha, no. 44: 17.

(JKN) Z jednání schůze hlavního výboru ČSVSM 4.XI.1991 v Praze. - Mykol. Listy, Praha, no. 45: 25-26.

(Kult K. et Kuthan J.) Setkání českých a slovenských mykologů v Novohradských horách. - Mykol. Listy, Praha, no. 45: 26-27.

Le piante micorriziche dei funghi dell'ordine delle Boletales nelle zone temperate del continente euro-asiatico. - Il Fungo, Suppl. 3: 15-28.

Hřibovité huby. - Huby, Bratislava, 1991: 8-15.

1992

Mycoflora of large-scale greenhouse plantation of salad cucumbers. - Čes. Mykol., Praha, 46: 1-32.

1994

PhDr. Ladislav Hagara padesátníkem. - Mykol. Listy, Praha, no. 52: 15.

Zemřel prof. dr. Rolf Singer. - Mykol. Listy, Praha, no. 52: 15-17.

Großpilze der Karpaten - Forschungen und Naturschutz. - Clusiana, Mykol. Közlem., Budapest, 33: 39-41.

1995

Houby Baskicka - Setas del pais Vascos - Euskal-herriko zizak. - Mykol. Listy, Praha, no. 54: 20.

XXIII. Mykologische Dreiländertagung. - Mykol. Listy, Praha, no. 54: 27-28.

František K o t l a b a n d Zdeněk P o u z a r: In remembrance of Ing. Jan Kuthan (1929-1997)

LÉKAŘSKÁ MYKOLOGIE

SYNCEPHALASTRUM RACEMOSUM - PŮVODCE MYKOTICKÉ KOLONIZACE TRAUMATICKÉ RÁNY

Miloš O t ě n á š e k

Vzácnost nálezů mukorovité houby *Syncephalastrum racemosum* v klinických vzorcích zpracovávaných v mykologické laboratoři - v našem případě jediné pozorování v průběhu téměř tří desetiletí - mě nutí upozornit odbornou veřejnost na dosud nepublikovaný případ uplatnění tohoto organismu při komplikovaném hojení traumatické rány.

Padesátiletý muž si při řezání dřeva na okružní pile způsobil těžké poranění levé ruky, při kterém došlo k úplné amputaci palce a k rozsáhlému poškození dalších prstů směrem z dlaňové strany ruky. Několik dní po

chirurgickém ošetření rány a aplikaci antibakteriálních antibiotik došlo k progresi okrajových nekrotéz a kolem stehů se objevilo zelenošedé zbarvení kůže. Po odstranění odumřelé tkáně bylo v jejich vzorcích, odebraných na histologické a mikrobiologické vyšetření, prokázáno *Syncephalastrum racemosum*.

Na Sabouraudově agaru se objevily rychle rostoucí, zprvu bílé, později šedavé kolonie, mikroskopicky charakterizované přítomností sporangioforů s typicky radiálně uspořádanými prstovitými merosporangii. Tvar a velikost sporangiospór odpovídaly popisům jmenované houby. V histologických řezech byly zachyceny neseptované, nepravidelně větvené hyfy šíře 5-12 μm a v menším počtu také typické hlavičky se sporangii. Průnik hyf do hlubší, nekrotickou nezměněné tkáně nebyl zjištěn.

Po nasazení antimykotické léčby, opakovaných aplikací roztoku Pimafucinu (Mycofarm), došlo v dalších dnech k normálnímu hojení rány.

Histologický náleznepřítomnost houby v traumatem nepoškozené hlubší tkáni - vedl k závěru, že nejde o mykotickou infekci, ale o kolonizaci. Absence agens ve vitální (neodumřelé) tkáni je totiž hlavním kritériem k odlišení kolonizace od invazní infekce. Narušení anatomické bariéry, poškození kůže v místě devastujícího poranění, umožnilo usídlení saprofytického organismu a jeho růst v povrchové, nekroticky změněné tkáni.

Dočasná kolonizace poraněných nebo popálených tkání jinými rody zygomycetů (*Rhizomucor*, *Rhizopus*) není podle literárních údajů velkou vzácností (Rippon 1982). *Syncephalastrum* však dosud z těchto případů nebylo izolováno. Závažnost nálezů tohoto typu spočívá v tom, že houbová kolonizace nemusí být jen dočasným způsobem existence primárního saprofyta, ale může za příhodných podmínek a bez cílené terapie přejít v pravý parazitismus, tj. v mykotickou infekci.

Pokud jde o etiopatogenické uplatnění druhu *Syncephalastrum racemosum*, bylo popsáno jako původce plicního mycetomu (Kirkpatrick et al. 1970), mykotické infekce rohovky (Mahajan 1983) a dermatomykózy (Kamalam a Thambiah 1980). Zařazení tohoto druhu mezi podmíněně patogenní houby (Lehrer 1980) je proto zcela oprávněné.

Poděkování

Za laskavou pomoc při druhové determinaci izolované houby děkuji paní RNDr. Marii Váňové, CSc.

Literatura

- Kamalam A. et Thambiah A. S. (1980): Cutaneous infection by *Syncephalastrum*. - *Sabouraudia* 18: 19-20.
- Kirkpatrick M. B., Pollock H. M., Wimberley N. E., Bass J. B., Davidson J. R., Boyd B. W. (1970): An intracavitary fungus ball composed of *Syncephalastrum*. - *Am. Rev. Resp. Dis.* 120: 943-947.
- Lehrer R. I. (1980): Mucormycosis. - *Ann. Int. Med.* 93: 93-108.
- Mahajan V. M. (1983): Antimycotic activity of different chemicals, chaksine iodide and garlic. - *Mykosen* 26: 94-99.
- Rippon J. W. (1982): Medical mycology. The pathogenic fungi and the pathogenic actinomycetes. - W.B. Saunders Comp., Philadelphia, 842 p.

Miloš Otčenášek: *Syncephalastrum racemosum* - the agent of mycotic colonization of traumatic wound

A case of colonization of traumatic wound surface by a zygomycetous fungus *Syncephalastrum racemosum* is described. The presence of the fungus in the tissue was demonstrated by cultivation and histological examination. Since the growth of the organism was confined to surface necroses and its penetration into deeper tissue layers was not found, the case was not one of true fungal infection, but colonization only.

**INDEX MYKOLOGICKÝCH LISTŮ
Č. 51-60**

MYKOLOGICKÉ LISTY

1994: č. 51, 52, 53

1995: 54, 55, 56

1996: 57, 58, 59

1997: 60

0BSAH ČÍSEL 51 - 60

ANTONÍN V.:

- Šedesát pět let profesora Aloise Černého 52:14, 1995
- Šedesát pět let ing. Jana Kuthana 52:14, 1994
- XII. konference o rodu *Cortinarius* 54:27, 1995

- Konference Německé společnosti pro mykologii 57:30, 1996
- Klíč k určování střeoevropských druhů rodů *Marasmius* a *Setulipes*
..... 58:1, 1996

ANTONÍN V. a PRÁŠIL K.:

- Kongresy Mezinárodní unie mikrobiologických společností (IUMS) ... v Praze
..... 1994 54:25, 1995

ANTONÍN V., VAMPOLA P. a VLASÁK J.:

- Nové nálezy vzácné outkovky neladné - *Dichomitus squalens* na Moravě a
Slovensku 54:4, 1995

BABEJ M.:

- Anomálie v raste dvoch kozákov brezových - *Leccinum scabrum* . 54:20, 1995

FELLNER R.:

- Třetí pracovní zasedání Evropské rady pro ochranu hub (ECCF) .. 51:28, 1994

HAGARA L.:

- Čo je *Xerocomus badius* z dubín? 51:10, 1994

HELEBRANT L.:

- Vzpomínka na RNDr. Václava Herverta, CSc. 52:20, 1994

HLÚZA B.:

- K 60. narozeninám ing. Jiřího Lazebníčka 53:25, 1994

HOLEC J.:

- Taxonomické zajímavosti našich šupinovek 55:5, 1995
- Klíč k určování šupinovek (*Pholiota*) a přehled druhů známých z České re-
publiky 57:1, 1996

HOLMANOVÁ J.:

- Vzpomínka na známého fytopatologa a vědce RNDr. Václava Herverta, CSc.
..... 56:29, 1996

HOUDA J.:

- Přírodní park Džbán, útočiště vzácných hub 54:17, 1995

JESENSKÁ Z.:

- Dva nové a vážné mykotoxiny 59:7, 1996
- História lekárskej mykológie v USA 59:11, 1996

KOTLABA F.:

- Naše nejzápadnější lokalita *Schizopora carneolutea* (*Corticaceae*). 51:1, 1994
- Rukopis Červené knihy - nižší rostliny 51:18, 1994
- Odešel doc. RNDr. Vladimír Skalický, CSc. 51:27, 1994
- Vzpomínka na paní Milu Herrmannovou (17.5.1905 - 8.9.1993) .. 52:17, 1994
- Zemřel MUDr. Ferdinand Hřebík 52:19, 1994

- /Rec./: Ladislav Hagara: Atlas hub. Martin, 1993. 52:23, 1994
- Zpravodajka slovenských mykológov 53:28, 1994
- Terčka číškomilná - *Lanzia echinophila* v Čechách 54:8, 1995
- Problémy při hodnocení ohrožení hub a červené seznamy hub 55:21, 1995
- Vzpomínáme na dr. V.J. Staňka (1907-1983) 55:25, 1995
- Druhý doplněk k cévnatým rostlinám a houbám Soběslavských blat
..... 56:9, 1996
- Mizení prášivky polní - *Bovista graveolens* (Gasteromycetes) 57:19, 1996
- Červená kniha 4 Tajnosnubných rostlin SR a ČR vyšla! 57:25, 1996
- Autoři ilustrací hub v Červené knize 4 58:22, 1996
- KOTLABA F. a POUZAR Z.:**
- Rozrůstající se popelnička aneb *Vascellum redivivum* 51:12, 1994
- Dvojité jubileum dr. Alberta Piláta 51:25, 1994
- Nejjižnější lokalita *Geastrum corollinum* v Čechách a další nové lokality v České a Slovenské republice 53:20, 1994
- Odešel prof. dr. Ivan Málek 54:22, 1955
- /Rec./: Norbert Luschka: Die Pilze des Nationalparks Bayerischer Wald. Hoppea, 1993 54:28, 1995
- Roste choroš hlinák šafránový - *Aurantioporus croceus* na Šumavě?
..... 56:20, 1996
- Zemřela paní Ludmila Staňková 57:26, 1996
- /Rec./: V.Antonín, Z.Bieberová: Chráněné houby ČR. Brno, 1995.
..... 58:26, 1996
- /Rec./: J.Houda, H.Tichý: Houby Lounského Středohoří. Louny, 1995
.....
..... 59:14, 1996
- KUBÁTOVÁ A., KLÁN J. a POUZAR Z.:**
- Informace o mykologické exkurzi dne 19.10.1997 60:29, 1997
- KUTHAN J.:**
- PhDr. Ladislav Hagara - padesátníkem 52:15, 1995
- Zemřel prof. dr. Rolf Singer 52:15, 1994
- Houby Baskicka - *Setas del pais Vascos* - Euskal-herriko zizak 54:20, 1995
- XXIII. mykologische Dreiländertagung 54:27, 1995
- LÁZNIČKA O.:**
- Další zajímavé a vzácnější druhy makromycetů na JZ Moravě v letech 1989-1993 51:4, 1994
- Další dřevní druhy hub na jihozápadní Moravě 53:18, 1994

LIZOŇ P.:

- Nové vydanie mezinárodního kódu botanickej nomenklatury 55:1, 1995

MIHÁL I.:

- Niekoľko poznámok k druhovej diverzite askomycetov submontánných bučin 53:1, 1994

MÍKA F.:

- Druhy rodu *Entoloma* v SPR Prameny Křemelné II 51:2, 1994

OSTRÝ V.:

- Informace Národního referenčního centra pro mikroskopické houby a jejich toxiny v potravinových řetězcích, Centra hygieny potravinových řetězců v Brně, Státního zdravotního ústavu v Praze 54:23, 1995
- Mykologie potravin - nově se rodící disciplína 56:6, 1996
- Informace ze 7. Mezinárodního kongresu divize mykologie v Praze 57:27, 1996

OSTRÝ V. a RUPRICH J.:

- Ergotismus - hygienický a zdravotní problém současnosti? 54:12, 1995
- Fumosininy, mykotoxiny produkované druhy rodu *Fusarium* 60:11, 1997

OTČENÁŠEK M. a BUCHTA V.:

- Rezistence potencionálně patogenních mikromycetů k antimykotikům - závažný problém terapie mykóz 57:22, 1996

PIKÁLEK P.:

- Metodický kurz molekulární taxonomie vláknitých hub 53:29, 1994

POUZAR Z.:

- Mykologické novinky: 1. *Suillus clintonianus* (Peck) O. Kuntze - klouzek hnědooranžový 51:11, 1994

PRÁŠIL K.:

- Současný stav, využití moderních metod a perspektivy studia rodu *Penicillium* 54:24, 1995

PŘÍHODA A.:

- Houby v baskické kuchyni 54:19, 1995

SLAVÍČEK J.:

- *Athelia teutoburgensis*, nový druh mykoflóry České republiky 54:1, 1995

SLAVÍČEK J. a SAMKOVÁ V.:

- *Geastrum berkeleyi* opět nalezena v Čechách 56:18, 1996

SOUKUP F.:

- Parazitické vystupování dřevomorky lesní - *Serpula himantoides* (Fr.) P. Karst. v ČR 52:12, 1994

SOUKUP F. a JANČAŘÍK V.:

- Vzpomínka na malíře a přítele Antonína Zezulu 52:21, 1994

SVRČEK M.:

- Mykolog Václav Vacek (1985-1951) a Národní muzeum 56:26, 1996

TICHÝ H.:

- Změny v ochraně Velkého vrchu 54:16, 1995

- Hvězdovky (*Geastrum*) na Lounsku 59:3, 1996

TONDL F.:

- Plísňové toxiny - příčina hromadných otrav lidí a zvířat 51:14, 1994

- *Entoloma triste* - vzácný druh naší mykoflóry 52:1, 1994

- *Omphalina cyanophila* roste v Žofínském pralese 54:9, 1995

- Bedlička ohnivá (*Lepiota ignicolor*) - poznámky k ekologii a rozšíření 60:1, 1997

URBAN Z.:

- Za Svatoplukem Šebkem 60:18, 1997

URBAN Z. a PRÁŠIL K.:

- RNDr. Mirko Svrček, CSc. - 70 let 56:22, 1996

VALTER J.:

- Chřapáč černý - *Helvella corium* v České republice 60:5, 1997

VAMPOLA P.:

- Tropický choroš pórnatice pásovaná - *Rigidoporus zonalis* nalezen v Čechách 51:6, 1994

- Poznámky k síťkovci trojbarvému - *Daedaleopsis tricolor* 52:2, 1994

- Poznámky ke komplexu bělochoroše modravého - *Postia caesia* 52:5, 1994

- Pórnatka pomerančová - *Auriporia aurulenta* - poprvé nalezena v Čechách 53:13, 1994

- /Rec./: *Annarosa Bernicchia*: Polyporaceae s.l. in Italia. Bologna, 1990..... 54:29, 1995

- Pórnatka kamčatská - *Anomoporia kamtschatica* - zajímavý druh naší mykoflóry 55:11, 1995

- Pórnatka žlutobílá - *Junghuhnia luteoalba* - nový choroš pro Českou republiku 55:19, 1995

- Nová exsikátová sbírka hub 55:29, 1995

- Příspěvek k poznání pórnatky třásnité - *Junghuhnia separabilima*..... 56:1, 1996
- Poznámka k určování poroidních druhů rodu *Trechispora* 58:17, 1996
- Exsikátová sbírka severoamerických hub 59:27, 1996
- VAMPOLA P., KOTLABA F. a POUZAR Z.:**
- Rezavec jilmový - *Inonotus ulmicola* - zajímavý dvojník rezavce šikmého - *Inonotus obliquus* 55:13, 1995
- VAMPOLA P. a POUZAR Z.:**
- *Skeletocutis alutacea* a *Skeletocutis kuehneri* - dva nové druhy chorošů pro Českou republiku 58:13, 1996
- VAMPOLA P. a VÁGNER A.:**
- Vzácná pórnatka široká - *Hyphodontia latitans* - nalezena na Moravě 55:16, 1995
- Vzácná velkopórá chorošovitá houba outkovka medová - *Antrodia mellita* - nalezena na Slovensku 59:1, 1996
- ZÁHOROVSKÁ E.:**
- Slizovky (*Myxomycetes*) vypestované vo vlhkých komórkách 52:7, 1994
- Slizovky (*Myxomycetes*) Slovenska 57:13, 1996
- ZITA V.:**
- Klíč k určení evropských druhů rodu *Geastrum* Pers. 53:5, 1994
- Hvězdovka Šmardova - *Geastrum smardae* V.J.Staněk - vzácný druh evropské mykoflóry 53:10, 1996

KONFERENCE, SYMPOZIA, KONGRESY, SETKÁNÍ, KURZY

23. setkání mykologů tří zemí (23. Mykologische Dreiländertagung) 52:27, 1994
- XII.evropský kongres k rodu *Cortinarius* 52:27, 1994
- Třetí pracovní zasedání Evropské rady pro ochranu hub (ECCF) (red.) 52:29, 1994
- Mykologický kurz 53:29, 1994
- Sekce pro studium mikroskopických hub ČVSM 55:29, 1995
- Symbióza v poznání, věda, technika a umění 58:30, 1996

Z KNIHOVNY ČVSM

- Knihovní a výpůjční řád knihovny ČVSM 52:24, 1994
- Seznam vědeckých časopisů v knihovně ČVSM (1.část: A-L, 2.část: M-Z)..... 59:20, 1996; 60:21, 1997

RŮZNÉ:

Osobní (životní jubilea)	59:15, 1996
Redakční sdělení (Red.)	52:28, 1994
Sdělení členům ČVSM	54:30, 1994
Z dopisů členů (Výbor ČVSM)	59:25, 1996
Zprávy z výboru ČVSM	58:28, 1996; 59:15, 1996
Zprávy z výboru ČVSM: Informace z jednání valné hromady dne 18.10.1996	60:26, 1997

INDEX RODOVÝCH A DRUHOVÝCH NÁZVŮ HUB

Index nominum generum atque specierum fungorum

abietina, Hohenbuehelia 51:22; 58:24 - abietinum, Trichaptum 53:19 - abietis, Cenangium 52:22 - abietis-canadensis, Melampsora 59:28 - abjecta, Inocybe 56:27 - Absidia 57:22 - abstrusa, Pholiota 57:8 - acerinum, Rhytisma 53:2,3,5 - aceris, Taphrina 59:27 - acetabula, Helvella 59:15 - acris, Lactarius 51:23; 58:24 - acuminatum, Fusarium 57:29 - acutella, Inocybe 58:24 - adiposa, Pholiota 55:6,7; 57:3,6,7 - adunca, Uncinula 59:28 - aereus, Boletus 52:23 - aestivum, Tuber 51:21; 58:26 - agaricoides, Endoptychum 51:24; 58:24 - Agaricus 51:25 - agassizii, Lachnellula 59:28 - aggregata, Erysiphe 59:27 - agrimoniae, Pucciniastrum 59:29 - agropyri, Urocystis 59:29 - albida, Antrodia 59:1,2,3 - albidoides, Antrodia 59:2 - albocrenulata, Stropharia 51:19,23; 58:26 - albolutescens, Anomoporia 55:11,12; 58:14 - albonigra, Russula 51:23; 58:25 - albopruinosa, Diatrype 59:28 - album, Microstroma 59:29 - alexandri, Clitocybe 52:23 - alliaceus, Marasmius 58:7 - alnetorum, Russula 51:23; 58:26 - alni, Polyporus, Postia 52:6 - alnicola, Pholiota 55:8,9; 57:3,11 - alniphilus, Marasmius 58:3 - alpestris, Helvella, Leptopodia 60:5 - alphitoides, Microsphaera 53:2,5 - alpicolum, Entoloma 51:22; 58:24 - alta, Peronospora 59:27 - alternata, Alternaria 57:28 - alternata var. lycopersici, Alternaria 60:13,14,18 - alutacea, Otidea 53:5 - alutacea, Skeletocutis 58:13,14,16 - amara, Pholiota 57:11 - ambiens, Valsa 53:2,5 - ambigua, Anomoporia 55:11-13 - americana, Uredinopsis 59:29 - americanum, Phragmidium 59:28 - americanum, Pucciniastrum 59:29 - ammophila, Psathyrella 51:23; 58:25 - amorpha, Skeletocutis 58:13 - ampellicida, Phyllosticta 59:30 - andersonii, Inonotus 51:21; 52:14; 55:13; 58:24 - andropogonis, Puccinia 59:28 - andropogonis, Sorisorium 59:29 - androsaceus, Marasmius, Setulipes 58:6 - angustata, Puccinia 59:28 - annosum, Heterobasidion 52:12,13,22 - anomala, Ustilago

59:29 - *anomalus* var. *anomalus*, *Marasmius* 58:9 - *anomalus* var. *microsporus*, *Marasmius* 58:9 - *anomalus*, *Merismodes* 55:30 - *Anomoporia* 55:11,12 - *anthocephala*, *Thelephora* 59:29 - *anthophilum*, *Fusarium* 60:13,18 - *anthurii*, *Uredinopsis* 59:29 - *Antrodia* 54:5; 59:1,2 - *Antrodiella* 55:19; 56:1 - *aphanis*, *Sphaerotheca* 59:28 - *aphanis* var. *physocarpis*, *Sphaerotheca* 59:28 - *appendiculatus*, *Boletus* 54:18 - *aquilana*, *Nodulosphaeria* 55:30 - *arctica* var. *macrosperma*, *Helvella* 60:5 - *arctica*, *Cyathipodia*, *Helvella*, *Paxina* 60:5 - *arenaria*, *Montagnea* 51:24; 58:25,28 - *ari-triphylli*, *Uromyces* 59:29 - *arida*, *Coniophora* 56:12 - *artemisiae*, *Erysiphe* 55:30 - *artemisiella*, *Puccinia* 55:29 - *aspera*, *Hyphodontia*, *Odontia* 56:13 - *Aspergillus* 51:15,17; 57:22,27 - *asperrimum*, *Vascellum* 51:13 - *aspidii*, *Incrupila* 55:30 - *aspidiotus*, *Hyalopsora* 59:28 - *asterum*, *Coleosporium* 59:28 - *astragalina*, *Pholiota* 57:4,8 - *astrantiae*, *Leptotrochila* 55:30 - *Athelia* 54:1 - *atramentosus*, *Hydropus* 51:22; 54:29; 58:24 - *atrata*, *Tephroclype* 51:4 - *atrocinereum*, *Dermoloma* 51:22; 58:24 - *atrofusca*, *Nectria* 59:28 - *atrosquamosum*, *Tricholoma* 51:22; 58:26 - *augustus*, *Agaricus* 52:23 - *aurantia*, *Aleuria* 53:3,5; 55:30; 59:28 - *aurantiacum*, *Leccinum* 52:23 - *aurantiorugosum*, *Pluteus* 51:22; 58:25 - *aurata*, *Russula* 51:28 - *aurea*, *Auriporia* 53:13-15,17,18 - *aurea*, *Poria* 53:13 - *aureonitens*, *Nectriopsis* 53:3,5 - *auricula*, *Otidea* 55:30 - *Auriporium* 53:13 - *auriscalpium*, *Arrhenia* 51:22; 58:23,26 - *aurivella*, *Pholiota* 57:3,6 - *aurulenta*, *Auriporia* 53:13 - *autumnale*, *Sistotrema* 54:29 - *avellaneus*, *Talaromyces* 57:28 - *avenaceum*, *Fusarium* 57:29 - *avenae*, *Ustilago* 55:29.

babingtonii, *Entoloma* 58:27 - *bacillosporus*, *Talaromyces* 57:28 - *badiofuscus*, *Boletus*, *Xerocomus* 51:10,11 - *badium*, *Geastrum* 53:6; 59:5 - *badius*, *Xerocomus* 51:10,11 - *baeumleri*, *Microsphaera* 55:30 - *bailii*, *Saccharomyces* 56:8 - *balaenae*, *Ceriporiopsis* 56:11 - *baldinii*, *Lizonia* 55:30 - *balsaminae*, *Sphaerotheca* 55:29 - *balteatus*, *Cortinarius* 51:23; 58:23 - *barbulatum*, *Clitocybe* 58:27 - *basiroseus*, *Cortinarius* 51:23; 58:24 - *basirubens*, *Tricholoma* 54:27 - *beckeri*, *Amanita* 54:16 - *berkeleyi*, *Geastrum* 51:23; 53:6; 56:18-20; 58:24 - *berkeleyi* var. *continentale*, *Geastrum* 56:19 - *bethelii*, *Physarum* 57:13,14,16,18,19 - *betularum*, *Russula* 56:15 - *betulicola*, *Boletus* 54:21 - *betulina*, *Lenzites* 52:4 - *bicolor*, *Vascellum* 51:13 - *bicorne*, *Ceratobasidium* 54:29 - *biennis*, *Heteroporus* 56:27 - *birnbaumii*, *Leucocoprinus* 51:5 - *bisporus*, *Xeromyces* 56:8 - *bivalve*, *Physarum* 59:27 - *bloxamii*, *Entoloma* 51:29 - *bombycina*, *Anomoporia* 55:11,12 - *brevipes*, *Melanoleuca* 51:5 - *brevipes*, *Pileolaria* 59:28 - *brownii*, *Flaviporus* 51:8,10 - *brumale*, *Tulostoma* 59:15 - *brunnea*, *Marssonina* 59:30 - *bucknalianii*, *Cystolepiota* 51:22; 58:24 - *bulgaricus*,

Leptoporus 54:5 - bulgarioides, Ciboria 55:29 - bulliardi, Marasmius 58:3 - buxi, Marasmius 58:5.

caecaliae, Coleosporium 55:30 - cactorum, Phytophthora 52:22 - caerulecens, Taphrina 59:27 - caeruleum, Hydnellum 59:29 - caesarea, Amanita 51:22; 53:27; 58:23 - caesia, Postia 52:5-7 - caesiotincta, Volvariella 51:22; 58:26,28 - caesius, Oligoporus 54:29 - caesius, Tyromyces 52:6 - caespitosa, Chamonixia 51:19,24; 58:23 - cakiles, Peronospora 59:27 - calcareum, Hysterangium 51:24; 58:24 - calcea, Poria 55:20 - calcitrapae, Puccinia 59:28 - calyculata ("caliculata"), Hemitrichia 57:13,14,16,18,19 - calyptraeformis, Hygrocybe 51:29 - camemberti var. candidum, Penicillium 51:17 - campestre, Geastrum 53:6 - campestris, Agaricus 54:19 - candicans, Nectriopsis 59:28 - Candida 57:22,27 - candida, Albugo 59:27 - candidissima, Poria, Trechispora 58:17-19,22 - candidum, Lycoperdon 51:13 - capillipes, Marasmius 58:6 - capreolarius, Hygrophorus 51:21; 58:24 - carbonaria, Pholiota 57:4,9 - carbonicola, Lamprospora 55:29 - carestiae, Triblidium 55:29 - carestiana, Urceolella 55:29 - caricina, Puccinia 59:28 - caricis, Anthracoidea 59:29 - caricis, Eudarlucia 59:30 - caricis, Marasmius 58:2 - caricis, Phaeosphaeria 55:29 - carnea, Pezicula 59:28 - carneo-lutea, Schizopora 51:1,2 - carneogrisea, Skeletocutis 56:15,17; 58:13 - carneopallidus, Marasmiellus 51:22; 58:25; 59:15 - carneosanguinea, Parascutellinia 51:20; 58:25 - carpatica, Hymenochaete 54:28,29 - castanea, Lepiota 60:2,3 - castanea var. ignipes, Lepiota 60:2,3 - catalaunica, Leptonia 51:22; 58:25 - caussei, Xerula 54:27 - cejpui, Dichotomycetes 57:28 - cenchri, Sorisorium 59:29 - centrifugum var. macrosporum, Corticium 54:1 - cerifera, Pholiota 57:6 - cerviculata, Eutypella 55:30 - Chaetoporellus 55:16 - chaillietii, Stereum 60:29 - chevalieri, Aspergillus 51:14 - chioneus, Tyromyces 56:16,17 - chlorophana, Hygrocybe 59:15 - chordalis, Marasmius 58:9 - chrysogenum, Penicillium 54:25 - chryso sperma, Perichaena 52:10-12 - chrysostomus, Hypomyces 59:28 - cibarius, Cantharellus 51:29 - cichoraceum, Erysiphe 59:27 - cilinodis, Ustilago 59:29 - cinerea, Arcyria 52:7,9,11,12 - cinerea, Botrytis 52:21,22 - cingulatum, Tricholoma 51:28 - cinnabarina, Nectria 53:5; 56:14 - cinnabarinus, Pycnoporus 51:5 - cinnamomea, Coltricia 54:30 - circaeae, Puccinia 59:28 - circinata, Uncinula 59:28 - cirrhata, Collybia 56:12 - cissi, Myosyrinx 55:30 - cistoadelpha, Russula 59:14,15 - cistophilus, Lactarius 59:14 - cistophilus, Rhodophyllus 59:14 - cistophyllum, Hebeloma 59:14 - citrina, Calycella 53:5 - clancularis, Trechispora 58:17-19,22 - clandestina, Podosphaera 59:28 - clandestinum, Entoloma 52:1 - clathroides, Hericium 54:21 - Clavaria 56:28 - clavarium,

Helminthosphaeria 59:28 - clavariiforme, Gymnosporangium 55:30 - clavatus, Gomphus 51:28 - clavellosa, Nyssopsora 59:28 - clintonianus, Suillus 51:11,12 - clintonii, Uncinula 59:28 - Clitocybe 52:23; 56:28 - cnici-oleracei, Puccinia 59:28 - coccinea var. faginata, Nectria 59:28 - coccinea, Nectria 55:29 - coccinea, Sarcoscypha 52:23 - coerulescens, Cortinarius 51:23; 58:24 - cohaerens, Marasmius 58:7,8 - Coleosporium 52:22 - coliforme ("colliforme"), Myriostoma 51:29; 54:27 - collabens, Junghuhnia 54:29; 55:19; 56:1,2 - collinsii, Apiosporina 59:28 - collinus, Marasmius 58:7,10 - Collybia 56:12; 58:1,7 - columbaria, Russula 52:23 - comatus, Coprinus 54:19 - comedens, Vuilleminia 56:16 - comma, Orbilia 55:30 - commelinae, Ustilago 59:29 - commune, Schizophyllum 53:28 - communis, Taphrina 59:27 - commutata, Durella 53:5 - comosa, Pholiota 55:10; 57:1,2,11,12 - complanatum, Sclerotium 55:30 - compressulum, Phaeocalicium 55:29 - compressum, Acrospermum 55:29 - concinna, Otidea 51:20; 58:25 - confluens, Albatrellus 56:21 - confluens, Phellodon 58:27 - confragosa, Daedaleopsis 52:2-4 - confragosa, Tubaria 58:27 - confusa, Taphrina 59:27 - conica, Hygrocybe 59:15 - conissans, Pholiota 57:5,8 - consobrina, Russula 51:23; 58:26 - convolvuli, Puccinia 59:28 - corium, Aleuria, Cowlesia, Cyathipodia, Fuckelina, Helvella, Lachnea, Macropodium, Sarcoscypha, Scypharia 60:5,7-11 - corium var. alpestris, Cyathipodia, Helvella 60:5 - corium, Merulius 53:19 - corium, Mycenastrum 51:29; 54:27 - cornutum, Gymnosporangium 55:30 - corollinum, Geastrum 53:8,9,20-24; 59:6 - coronata, Puccinia 59:28 - coronatum ("coronatus"), Geastrum 53:6,8,10,11; 59:5 - Cortinarius 51:25; 54:27 - corvina, Leptonia 51:22; 58:25 - cosmariospora, Nectria 53:3,5 - craterium, Urnula 59:28 - Crinipellis 54:27; 58:1 - crispa, Plicaturopsis 59:29 - cristata, Lepiota 58:7,10 - Cristella 58:17 - croceus, Aurantioporus 51:21,29; 56:20-22; 58:23 - crocophyllus, Crepidotus 51:23; 58:24 - crookwellense, Fusarium 57:29 - cruciferarum, Erysiphe 55:30 - crustacea var. crustacea, Mucilago 55:30 - crustaceum, Hypoxylon 53:2,5 - crustosa, Hyphodontia 56:13 - Cryptococcus 57:22 - cryptomeriae, Physalacria 59:29 - cryptotaeniae, Puccinia 59:28 - culmorum, Fusarium 57:29 - cupularis, Tarzetta 55:30 - curreyi, Marasmius 58:2 - curtisii, Vascellum 51:13 - curvatispora, Orbilia 53:5 - curvipes, Pholiota 55:7,8; 57:10 - cyanescens, Psilocybe 51:5 - cyanophylla, Omphalina 54:9-11 - cyanophyllus, Agaricus, Omphalia 54:10 - cyanoxantha, Russula 52:23; 54:26 - cyathoidea, Cyathicula 55:29 - cylindracea, Agrocybe 51:23; 58:23 - cynodontis, Ustilago 55:30 - Cypbella 56:28 - cypripedii, Cercospora 59:30 - Cystolepiota 53:28.

Daedaleopsis 52:2 - *dalmaticus*, *Leptoporus* 54:5 - *Dasyscyphus* 59:15 - *decipiens*, *Synchytrium* 59:27 - *decora*, *Tricholomopsis* 52:23 - *decussata*, *Pholiota* 57:9 - *delicatulum*, *Coleosporium* 59:28 - *deliciosus*, *Lactarius* 54:19 - *denudata*, *Arcyria* 57:13-15,18 - *depressum*, *Vascellum* 51:12,13 - *destructor*, *Peronospora* 52:21 - *destruens*, *Pholiota* 52:22; 55:9; 57:11 - *deusta*, *Ustulina* 51:28; 53:2,5; 59:28 - *devonica*, *Flammula* 55:7,8; 57:10 - *dicentrae*, *Cerothelium* 59:28 - *diervillae*, *Ramularia* 59:30 - *diffusa*, *Microsphaera* 59:27 - *digitalis*, *Cyphella* 51:21; 58:24 - *Dichomitus* 54:5 - *dichrous*, *Gloeoporus* 54:29 - *dioicae*, *Puccinia* 59:28 - *dionysae* ("*dionysiae*") *Cortinarius* 51:23; 58:24 - *diplodioides*, *Cryptosporiopsis* 55:30 - *disciformis*, *Diatrype* 53:5 - *discolor*, *Penicillium* 57:28 - *discorosea*, *Omphalina* 51:21; 58:25 - *dlaminii*, *Fusarium* 60:13,18 - *dryadeus*, *Inonotus* 51:5 - *dryophila*, *Obolarina* 54:26; 60:29 - *dupainii*, *Boletus* 51:29 - *duriaei*, *Myriangium* 55:30 - *duriusculum*, *Leccinum* 51:21; 58:25 - *dysthaloides*, *Entoloma* 51:2,3.

eatoniae var. *ranunculi*, *Puccinia* 59:28 - *ectypa*, *Armillaria* 51:22,29; 58:23 - *edulis*, *Boletus* 51:11; 54:19 - *echinocephala*, *Amanita* 54:16 - *echinophila*, *Lanzia*, *Rutstroemia* 54:8,9 - *elegans* f. *badius*, *Ixocomus* 51:12 - *elegans*, *Geastrum* 53:6 - *elegans*, *Pholiota* 57:1,5 - *eleocharidis*, *Puccinia* 59:28 - *ellae*, *Comatricha* 52:7-9, 11,12 - *ellisii*, *Gymnosporangium* 59:28 - *ellisii*, *Microsphaera* 59:27 - *elynae*, *Anthracoidea* 55:30 - *elynae*, *Clathrospora* 55:30 - *emetica*, *Russula* 56:15 - *endotephrum*, *Vascellum* 51:13 - *Entoloma* 51:2,4; 52:1 - *entomorphiza*, *Cordyceps* 51:28 - *epidryas*, *Marasmius* 58:9 - *epichysium*, *Omphalina* 51:21; 58:25 - *epilobii*, *Pucciniastrum* 59:29 - *epiphylla*, *Athelia* 54:1,2; 56:11 - *epiphylla*, *Ravenelia* 59:29 - *epiphylloides*, *Marasmius* 58:4 - *epiphyllum*, *Cladosporium* 51:16 - *epiphyllus*, *Marasmius* 58:5 - *episphaeria*, *Nectria* 59:28 - *epsomiensis*, ("*epsonniensis*"), *Cortinarius* 51:23; 58:24 - *equiseti*, *Fusarium* 57:29 - *eranthidis*, *Urocystis* 55:29 - *erinaceus*, *Heridium* 51:29 - *erminea*, *Lepiota* 51:5 - *erythropus*, *Boletus* 54:18; 56:11 - *esculenta*, *Gyromitra* 52:23 - *esculentus*, *Strobilurus* 60:1.str.obálky - *eulividum*, *Entoloma* 51:28 - *eumacrospora*, *Puccinia* 59:28 - *euphorbiae*, *Uromyces* 59:29 - *Eurotium* 56:8 - *excipuliformis* var. *pistilliformis*, *Calvatia* 51:4 - *expansum*, *Penicillium* 51:17 - *extensa*, *Microsphaera* 59:27 - *eyrei*, *Melanophyllum* 51:22; 58:25.

faginea, *Antrodiella* 55:19 - *faginea*, *Ascotremella* 51:20; 58:23,27 - *faginea*, *Phleogena* 55:30 - *fagineum*, *Helotium* 53:2,5 - *fagineus*, *Hymenoscyphus* 55:30 - *fallax*, *Craterellus* 59:29 - *fastigiata*, *Gyromitra* 51:21; 58:24 - *favrei* var. *favrei*, *Marasmius* 58:5 - *favrei* var. *sorbi*, *Marasmius* 58:5 - *fe-*

cundissimum, Polyscytalum 55:30 - fechtneri, Boletus 51:21; 58:23 - fellea, Russula 52:23 - ferrugineofuscus, Phellinus 54:29 - festiva, Phaeocollybia 51:23; 58:25 - ficiae, Uromyces 55:29 - filicinum, Herpobasidium 59:29 - fimbriata, Comatricha 52:7,8,11,12 - fimbriatella, Fibroporia 58:14 - fimbriatella, Junghuhnia 56:1-3,5 - fimbriatum, Geastrum 53:7,8; 59:4 - fimentaria, Stilbella 59:30 - fissilis, Tyromyces 54:30 - flabelliformis, Lentinellus 53:28 - flammans, Pholiota 57:3,4,7 - Flammula 55:8; 57:11 - flammuloides, Pholiota 57:7 - flavescens, Corticium 54:1 - flavescens, Dichomitus 54:5 - flavida, Pholiota 51:5; 55:8; 57:11 - Flavidula 55:7 - flavidus, Suillus 58:27 - flavipora, Schizopora 51:1,2 - flavo-immaturus, Clavariadelphus 52:23 - flavorubra, Taphrina 59:27 - flavus, Aspergillus 51:14,15; 56:8; 57:28,29; 59:7 - flavus, Suillus 52:23 - flavus, Talaromyces 56:8 - flexuosa, Uncinuliella 59:28 - floridanum, Vascellum 51:13 - floriforme, Geastrum 53:7,9; 59:4 - foetens, Camarophyllopsis 51:21; 58:23 - fomentarius, Fomes 52:22 - Fomitopsis 54:5 - fornicatum, Geastrum 53:7; 59:5 - fracidus, Chamaemyces 51:22; 58:23 - fractipes, Spongipellis 51:21; 58:26 - fragiforme, Hypoxylon 53:2,5; 55:30 - fragilis, Clavaria 57:30 - fragrans, Antrodiella 55:20 - fragrans, Boletus 51:10 - fraternum, Gymnosporangium 59:28 - fraxini, Phyllactinia 59:28 - fructigenus, Hymenoscyphus 55:29 - frustulosum, Stereum 52:22 - fujikuroi, Gibberella 60:12 - fulgens, Caloscypha 55:29 - fulminoides, Cortinarius 51:23; 58:24 - fulva, Byssosclamyces 56:8 - fulvoochraceus, Cortinarius 51:23; 58:24 - fumigatus, Aspergillus 60:14 - Fusarium 57:22,28,29; 59:8; 60:11-13 - fusca, Sphaerotheca 55:30; 59:28 - fuscescens, Coprinus 51:5 - fuscotomentosum, Entoloma 51:22; 58:24 - fuscoviolaceum, Trichaptum 56:15.

Galera 56:28 - galligena, Nectria 53:2,5 - gausapatum, Stereum 59:29 - Geastrum 53:5,6,10; 55:25,26; 59:3,7 - genistae, Antrodiella 56:11,17 - gentianae, Puccinia 59:28 - geogenium, Hydnellum 51:21; 58:24 - geotropa, Clitocybe 54:19 - giganteus, Meripilus 52:23 - gigas, Gyromitra 52:23 - gilvella, Poria 58:15 - glandulosa, Exidia 55:29 - glaucus, Aspergillus 57:29 - globosum, Gymnosporangium 59:28 - globosum, Sarcosoma 51:20, 51:30; 55:21; 58:26 - gloeosporioides, Colletotrichum 59:30 - glutinosus, Gomphidius 52:23 - goeppertianum, Pucciniastrum 59:29 - Gomphidius 52:23 - graminearum, Fusarium 57:29 - gramineum, Lophodermium 59:28 - graminicola, Exobasidiellum 59:29 - graminis, Erysiphe 56:29 - graminis, Pholiota 57:5,8 - graminis, Phyllachora 59:28 - graminis, Puccinia 59:28 - graminum, Marasmius 58:2 - grandis, Pholiota 57:6 - granulata, Coprobia 55:29 - granulosa, Hyphodontia 56:13 - graphideorum, Milospium 55:29 - graveolens, Bovista 57:19-21 -

graveolens, Lepista 51:21; 58:25 - grevillei, Suillus 51:11 - griseum, Leccinum 52:23 - gummosa, Pholiota 57:4,8 - guttata, Limacella 51:22; 58:25 - guttata, Phyllactinia 55:29; 59:28 - guttulus, Oligoporus 54:29 - Gymnopilus 55:5 - Gymnopus 58:1.

halophila, Basipetospora 56:8 - halophilicinus, Aspergillus 56:8 - halstedii, Uromyces 59:29 - hartigii, Phellinus 52:22; 56:14 - hastifer, Inonotus 55:13 - hedwigii, Microsphaera 55:29 - hedysari-paniculati, Uromyces 59:29 - helianthi, Puccinia 59:29 - heliopsisidis, Syncarpella 59:28 - helodes, Russula 51:23; 58:26 - Helotium 56:28 - helvelloides, Tremiscus 52:23; 54:18 - Hemipholiota 55:9 - henningsii, Pholiota 51:23; 57:4,10; 58:25 - hepatica, Fistulina 51:28; 52:22; 54:21 - herbarum, Calycina 59:28 - herbarum, Cladosporium 55:30 - heteracantha, Peroneutypa 53:19 - heterantherae, Sorodiscus 59:27 - heteroclitia, Pholiota 55:9,10; 57:2,11 - heteromorpha, Antrodia 52:22; 59:2 - heterosporum, Fusarium 55:30; 57:29 - heufleri, Ustilago 59:29 - hiemale, Globulicium 54:29 - highlandensis, Pholiota 57:9 - himantioides, Serpula 52:12,13,22; 53:19 - hirsutum, Stereum 52:22; 59:29 - hirsutum, Trichoglossum 51:20; 58:26 - hispida, Lepiota 54:18 - hollosii, Geastrum 56:19 - holwayi, Uromyces 59:29 - howeana, Erysiphe 59:27 - hudsonii, Marasmius 58:5 - humicola, Gilmaniella 57:28 - hungarica, Bovista 57:19,21 - hungaricum, Geastrum 51:23; 53:7,9; 58:24; 59:4 - hybrida, Morchella 52:23 - hydrophylli, Puccinia 59:29 - hydropiperis, Ustilago 59:29 - hygrometricus, Astraeus 53:9; 59:29 - hygrometricus b nanus, Geaster 53:23 - Hygrophorus 52:23 - hymenocystis, Polyporus, Trechispora 58:17-20,22 - hyoseridis-radiatae, Puccinia 55:30 - Hyphodontia 55:16 - hypocenomyces, Clypeococcum 55:30 - hypodytes, Ustilago 59:29 - hypoxylon, Atkinsonella 59:28 - hypoxylon, Xylaria 53:2,5.

igniarius, Phellinus 52:22 - ignicolor, Lepiota 51:23; 58:25; 60:1,3,5 - ignicolor f. gracilis, Lepiota 60:2 - ignipes, Lepiota 60:2,3 - illinita, Limacella 51:5 - imbricatum, Tricholoma 52:23 - imperiale, Catathelasma 51:22; 58:23 - impolitus, Boletus 54:18 - impudicus f. velatus, Phallus 51:5 - impudicus, Agaricus 52:24 - incarnata, Peniophora 55:30 - Incrustoporia 58:13 - inermis, Phellinus 59:29 - infirma, Antrodia 59:1 - inflata, Rhizina 52:22 - infundibuliformis, Cantharellus 59:29 - Inocybe 56:28 - inodermeum, Tricholoma 51:21; 58:26 - Inonotus 60:29 - inopinatum, Fuscolachnum 59:28 - inquilina, Psilocybe 59:15 - inquinans, Bulgaria 52:22; 55:29 - insignis, Arcyria 57:14,15 - insignis var. major, Arcyria 57:13,14,19 - intermedium, Vascellum 51:13; 53:28 - intermixta, Puccinia 59:29 - intorta, Hemitrichia 57:13,14,16,19 - intrusa,

Conocybe 51:4 - intrusa, Trachyspora 55:30 - involutus, Paxillus 56:12 - Irpex 55:20; 56:1 - italicum, Phaeohelotium 55:30 - ivae, Aecidium 59:28.

jahnii, Pholiota 55:6,7; 57:3,4,7 - joachimii, Tricholoma 51:21; 58:26 - josserandii, Dermoloma 58:27 - juglandis, Marssonina 59:30 - juglandis, Microstroma 59:29 - junci-effusi, Uromyces 59:29 - juncinum, Entoloma 52:1 - Junghuhnia 55:19,20; 56:1,3 - juniperi-virginianae, Gymnosporangium 59:28 - juniperinus, Phellinus 54:30 - junonius, Gymnopilus 51:28.

kamtschatica, Anomoporia 55:11-13 - koreanus, Astraeus 52:19 - kotlabae, Geastrum 53:6; 58:28 - kotlabae, Tulostoma 51:24; 54:27; 58:26 - krusei, Candida 57:23 - kuehneri, Skeletocutis 58:13-16 - Kuehneromyces 55:5 - kuthanii, Inocybe 52:14 - kuthanii, Pluteus 52:14.

lacrymans, Serpula 52:12,22 - lactea, Postia 56:15 - lactescens, Megalocystidium 55:29 - lactiflorum, Hypomyces 59:28 - laetissima, Psilocybe 51:23; 58:25 - lageniforme var. koreanum, Geastrum 52:19 - lageniforme, Geastrum 53:9 - Lachnum 56:28 - lambinonii, Lycoperdon 56:14 - Lamprospora 54:28 - lapponica, Amylocystis 51:21; 54:29; 58:23 - lapsanae, Puccinia 59:29 - laricipitheae, Melampsora 55:30 - laricis, Meria 52:22 - latitans, Hyphodontia 55:16-18 - ledi var. cassandrae, Chrysomyxa 59:28 - ledicola, Chrysomyxa 59:28 - lenis, Skeletocutis 58:13 - lenta, Pholiota 55:9; 57:4,10 - lepidoides, Leucopaxillus 51:22; 58:25 - Leptonia 51:30 - leptophylla, Mycena 54:28 - Leptoporus 54:5 - Leptotrimitus 58:13 - lespedezae-procumbentis, Uromyces 59:29 - leucothites, Leucoagaricus 51:5 - lilacifolia, Clitocybe, Mycena, Omphalia, Omphalina 54:10 - lilacifolius, Agaricus, Omphalia 54:10 - lilacinus, Agaricus, Omphalia 54:10 - lilacinus, Lactarius 51:23; 58:24 - liliacearum, Puccinia 59:29 - limbatum, Geastrum 53:10,11; 59:5 - limitata, Peniophora 53:19 - limonella, Pholiota 55:6; 57:3,6 - limosus, Marasmius 51:22; 58:3,25 - lindbladii, Cinereomyces 54:6 - lineatus, Polystictus 51:6 - lineatus, Rigidoporus 51:6 - lini, Melampsora 59:28 - lipsiense, Ganoderma 52:22 - litoralis, Arrhenia 51:28 - lloydianum, Vascellum 51:13 - longisetosum, Epipolaeum 55:29 - longissima, Ustilago 59:29 - lonicerae, Sphaerographium 55:29 - lubrica, Leotia 59:28 - lubrica, Pholiota 55:9; 57:4,5,8 - Lubricula, 55:9 - lucifera, Pholiota 55:7,8; 57:4,10 - lunariae, Peronospora 55:30 - lupuletorum, Marasmius 58:9 - luridum, Tricholoma 54:28 - luridus, Boletus 54:18 - luscina, Lepista 59:15 - luscinum, Tricholoma 59:15 - lutaria, Pholiota 57:8 - lutea, Cudonia 59:28 - luteoalba, Junghuhnia 55:19,20; 56:1,2,5 - luteocaesia, Postia 52:6 - luteodiscum, Lachnum 59:28 - lutescens, Cantharellus 51:29 - luteus,

Suillus 56:16 - luzulae, Puccinia 55:30 - lycopi, Pyrenopeziza 55:29 - lycopodina, Phaeosphaeria 55:30.

macra, Antrodia 512:21 - Macrolepiota 53:27 - macrospora, Antrodia 54:30; 59:2 - macrospora, Athelia 54:1 - macrosporum, Lophodermium 52:22 - macrosporus, Agaricus 52:23 - maculata, Collybia 56:12 - madidum, Entoloma 51:29; 54:28 - mairei, Amanita 55:2 - mairei f. supravolvata, Amanita 55:2 - malvacearum, Puccinia 59:29 - mammosum ("mammosus"), Geastrum 53:20,23 - Marasmiellus 58:1 - Marasmius 58:1,11 - marginatum, Lycoperdon 51:13 - mariae-wilsoniae, Puccinia 59:29 - marneffei, Penicillium 54:25 - marthae, Myxomphalia 51:22; 58:25 - marylandica, Puccinia 59:29 - marzuolus, Hygrophorus 53:28; 54:18 - maydis, Diplodia, Stenocarpella 59:10 - medusae, Melampsora 59:28 - melaena, Pseudopezia 51:20; 58:25 - melanocyclum, Tulostoma 54:27 - melanotricha, Xerula 51:22; 58:26 - mellea, Armillaria, Armillariella 52:21,22; 53:28; 57:13 - mellita, Antrodia 59:1-3 - melonis, Corynespora 52:21 - menieri, Marasmius 58:2 - menthae, Puccinia 59:29 - mesomajalis, Puccinia 59:29 - Micromphale 58:1 - microporus, Rigidoporus 51:6,7 - microsperma, Diplodina 55:29 - microsporium, Entyloma 59:29 - millepunctata, Olla 55:29 - miniata, Hygrocybe 59:15 - minima, Licea 52:10,11 - minima, Phyllosticta 59:30 - minimum, Geastrum 53:8; 59:5 - minus, Cyclaneusma 55:30 - minutum, Echinostelium 52:8,10-12 - minutus, Marasmius 58:6 - mirabilissima, Cumminsia 55:29 - mixta, Pholiota 55:9; 57:5,9 - molare, Cerocorticium 53:18 - molle, Lycoperdon 56:14 - mollusca, Trechispora 58:17-20,22 - molluscus, Polyporus 58:17 - moniliforme, Fusarium 57:29; 59:7,8; 60:11-13,17,18 - moniliforme var. subglutinans, Fusarium 59:8 - monochaeta, Monochaetia 59:30 - montagnei, Coltricia 51:21; 58:23 - montagnei, Ustilago 59:29 - moravicus, Xerocomus 51:21; 58:26 - morganii, Geastrum 53:8 - mori, Hysterographium 59:28 - mucida, Holwaya 59:28 - mucidus, Porpomyces 58:14 - Mucor 57:22,28,29 - muelleri, Pholiota 55:6,7; 57:7 - muelleri, Polyporus 55:2 - murina var. alpestris, Leptopodia, 60:5 - murinus, Pluteus 53:19 - muscicola, Eocronartium 59:29 - mustelina, Russula 52:23 - myceliosa, Anomoporia 55:11,12 - Mycena 56:28 - Mycoacia 56:1 - mycophila, Eleutheromycella 59:30 - myrtillina var. major, Podosphaera 55:30.

nanceiensis, Cortinarius 58:27 - nanum, Geastrum 53:7 - nanum var. coniferarum, Geastrum 59:6 - napiforme, Fusarium 60:13,18 - narymica, Penrenniporia 51:21; 58:25 - nebularis, Clitocybe 53:28; 54:19 - neglecta, Calloria 55:29 - neglecta, Sporisorium 59:29 - nematolomoides ("nematoloides"), Hypholoma, Pholiota 54:29; 57:7 - nemopanthis, Microsphaera 59:27 - nemo-

reus, *Hygrophorus* 59:15 - *neoformans*, *Cryptococcus* 59:12 - *Neooxyporus* 51:6 - *nidulus*, *Lasiobelonium* 55:30 - *nidus-pici*, *Inonotus* 52:14 - *nigra*, *Herpotrichia* 52:22 - *nigrescens*, *Rigidoporus* 51:6 - *nitens*, *Gymnoconia* 59:28 - *nitida*, *Junghuhnia* 56:1-5 - *nitidum*, *Entoloma* 51:2,3 - *nivale*, *Fusarium* 57:29 - *nivea*, *Byssosclamyces* 56:8 - *nivea*, *Skeletocutis* 58:13 - *niveum*, *Tulostoma* 51:29 - *nodulosus*, *Inonotus* 53:3; 55:13 - *Nolanea* 52:1 - *nuda*, *Lepista* 52:23; 54:19 - *nuda*, *Ustilago* 52:21 - *nygamai*, *Fusarium* 60:13,18.

oakesii, *Aleurodiscus* 59:29 - *obducens*, *Oxyporus* 54:29 - *obliquus*, *Inonotus* 55:13,14 - *obscura*, *Puccinia* 59:29 - *obscura*, *Rhodocybe* 51:22; 58:25 - *obtusa*, *Frommeella* 59:28 - *ocellata*, *Ocellaria* 55:29 - *odora*, *Skeletocutis* 58:13,15; 54:29 - *odoratus*, *Osmoporus* 52:22 - *ochraceo-flavum*, *Stereum* 59:29 - *ochraceus*, *Aspergillus* 51:17 - *ochrochlora*, *Pholiota* 57:8 - *ochropallida*, *Dryophila* 57:7 - *officinalis*, *Laricifomes* 51:29 - *olearius*, *Pleurotus* 52:23 - *olida*, *Tilletia* 55:30 - *olivacea*, *Corynespora* 55:30 - *olivacea*, *Russula* 52:23 - *olivaceoalbus*, *Hygrophorus* 52:24 - *Omphalia* 56:28 - *ononidis*, *Flammulina* 51:22; 58:24 - *Orbilbia* 56:24 - *oreades*, *Marasmius* 54:19; 58:10 - *orellanus*, *Cortinarius* 51:28; 53:27 - *orirubens*, *Tricholoma* 54:27 - *oryzae*, *Rhizopus* 57:28,29 - *osmundae*, *Mycosyrinx* 59:29 - *osmundae*, *Uredinopsis* 59:29 - *ostoyae*, *Armillaria*, *Armillariella* 53:28 - *ostreatus*, *Pleurotus* 53:28 - *ovoidea*, *Amanita* 51:22; 58:23 - *oxalidis*, *Puccinia* 59:29 - *Oxyporus* 51:6 - *oxysporum*, *Fusarium* 57:29 - *oxysporum* var. *redolens*, *Fusarium* 60:13,18.

pachydermus, *Protomyces* 55:30 - *pallidoluctuosum*, *Hebeloma* 51:23; 58:24 - *pallidum*, *Hyphoderma* 53:19 - *palmatus*, *Rhodotus* 51:22; 58:25 - *paludosa*, *Bovista* 51:24; 58:23 - *paludosa*, *Dermocybe* 56:12 - *pannocincta*, *Ceriporiopsis* 54:29 - *papillatum*, *Entoloma* 52:1 - *paradoxa*, *Melampsora* 59:28 - *paradoxa*, *Schizopora* 54:29; 56:15 - *parasitica*, *Cryphonectria* 59:28 - *parasiticus*, *Aspergillus* 51:16; 56:8; 57:28; 59:7 - *passerinii*, *Puccinia* 55:30 - *patulum*, *Penicillium* 51:17 - *pauperculus*, *Cortinarius* 51:23; 58:24 - *peckianus*, *Arthuriomyces* 59:28 - *peckianus*, *Uromyces* 59:29 - *pectinatum*, *Geastrum* 53:7; 59:6 - *pendulus*, *Irpicondon* 51:21; 56:13,17; 58:24 - *Penicillium* 51:17; 54:24,25; 57:28,29 - *pennsylvanicum*, *Melanopsichum* 59:29 - *percandida*, *Skeletocutis* 54:29 - *perforans*, *Marasmiellus*, *Micromphale* 58:6 - *peribebyensis*, *Cintractia* 59:29 - *perlatum*, *Lycoperdon* 52:23; 59:30 - *Peziza* 56:24 - *phaeospermum*, *Arthrimum* 59:9 - *phalloides*, *Amanita* 54:27 - *phal-loides*, *Battarreia* 51:29 - *phillipsii*, *Daleomyces* 54:27 - *Pholiota* 51:25; 55:4,8,10; 57:1,2,6,12 - *Phoma* 57:29 - *Physisporinus* 51:8 - *physostegiae*, *Puccinia* 59:29 - *piceae*, *Hygrophorus* 58:27 - *piceae*, *Lophodermium* 52:22 -

pilatianus, Leucoagaricus 51:23; 58:25 - pilatii, Phellinus 52:14 - pimpinellae, Puccinia 59:29 - pinastri, Leucogyrophana 57:30 - pinastri, Lophodermium 52:22 - pinastri, Tribliidiopsis 55:30 - pinicola, Fomitopsis 52:22; 54:5 - pinicola, Pholiota 55:8; 57:3,11 - pinitorqua, Phytophthora 52:22 - pirolata, Chrysomyxa 59:28 - pisi, Erysiphe 59:27 - pithyophila, Helvella 51:20; 58:24 - plumbea, Bovista 57:21 - pluriannulata, Physoderma 59:27 - pluriseptata, Alternaria 52:21 - poae, Fusarium 51:16 - podophylli, Puccinia 59:29 - polygoni, Erysiphe 59:27 - polygoni-amphibii, Puccinia 59:29 - polygoni-avicularis, Uromyces 59:29 - polymorpha, Xylaria 53:2,5 - polystichi, Taphrina 59:27 - polytrichi, Protothelenella 55:30 - pomiformis, Arcyria 52:8,9,11,12 - pomiformis, Melanopsamma 53:5 - popinalis, Rhodocybe 59:15 - populi, Marssonina 59:30 - populnea, Pholiota 55:9,10; 57:2,11,12 - porrea, Collybia 58:7 - potentillae, Phragmidium 59:28 - potentillae, Taphrina 59:27 - pouzarii, Geastrum 51:23; 53:6; 55:26; 58:24 - pouzarii, Phellinus 51:21; 58:25 - praestans, Cortinarius 51:28 - praetermissum, Hyphoderma 55:30 - prasiosmus, Marasmius 58:7 - pratense, Vascellum 51:13 - primaeva, Antrodia 59:1 - proliferarum, Fusarium 57:29; 59:8; 60:12,13,18 - pruinosa, Sphaerotheca 59:28 - pruni, Rhytisma 59:28 - pruni, Taphrina 55:30 - pruni-spinosae, Tranzschelia 59:29 - prunulus, Clitopilus 52:24 - pseudoclusilis, Fayodia 51:22; 58:24 - pseudolimbatum, Geastrum 53:6,7,9,11 - pseudolongipes, Oidium 55:30 - pseudopratisensis, Agaricus 53:27 - pseudosatanas, Boletus 54:16 - pseudostriatum, Geastrum 56:19 - pseudozilingiana, Junghuhnia 56:1 - psittacina, Hygrocybe 59:15 - pteridis, Uredinopsis 59:29 - ptychogaster, Tyromyces 52:22 - pubescens, Lactarius 56:14 - pubescens, Trametes 59:29 - pudorinus, Hygrophorus 51:5 - pulchella, Torrendia 51:29 - pulicare, Hysterium 55:29 - pulmonarius, Pleurotus 54:26 - punctata, Calycellina 59:28 - punctata, Poronia 51:28,29 - punctata, Puccinia 59:29 - punctatum, Rhytisma 59:28 - punctum, Phyllachora 59:28 - punicea, Hygrocybe 59:15 - purpurascens, Epicoccum 57:28 - purpurascens, Taphrina 59:27 - purpurea, Claviceps 54:12,13,15; 59:28 - purpureofusca, Mycena 51:5 - purpureum, Chondrostereum 55:30 - pusilla, Plasmopara 55:30 - puteana, Coniophora 52:22 - putida, Tephrocybe 51:22; 58:26 - pyriforme, Lycoperdon 59:30 - pythiophila, Sclerophoma 55:30.

quadrididum, Geastrum 53:7; 59:5 - qudenii, Vascellum 51:13 - quercus, Marasmius 58:7 - quercina, Daedalea 52:22 - quercina, Hyphodontia 56:13,17 - quercophilus, Setulipes 58:6 - quisqualis, Ampelomyces 55:29.

radiatus, Inonotus 52:22 - radicans, Boletus 54:16 - radicata, Xerula 54:26 - radiculosa, Fibroporia 58:14 - radula, Poria 56:2 - radula f. nodulosa, Poria

56:2,3,5 - radula, Serpula 53:19 - radula, Schizopora 54:29; 55:17; 56:15 - rameale, Stereum 53:19 - recolligens, Geastrum 53:20 - recondita, Puccinia 59:29 - regius, Boletus 51:21,29; 53:28; 54:18; 58:23 - rennyi, Oligoporus 57:30 - repraesentaneus ("representaneus"), Lactarius 51:23; 58:25 - restrictus, Aspergillus 57:29 - reticulata, Ceriporia 56:11 - reticulatae, Melampsora 55:30 - rhabdocarpa, Trichobelonium 59:28 - rhenana, Sowerbyella 51:20; 58:26 - Rhizopus 57:22 - rhodesianum, Vascellum 51:13 - Rhodocollybia 58:1 - rhododendri, Exobasidium 55:29 - rhodopolium, Entoloma 56:23 - rhodoxanthus, Boletus 54:18 - ribicola, Cronartium 52:22; 59:28 - ribis, Puccinia 55:30 - Rigidoporus 51:6,8 - robertiani, Hormotheca 55:29; 59:28 - robinsoniana, Taphrina 59:27 - robustus, Phellinus 52:22 - romellii ("romelli"), Antrodiella 55:19; 56:11 - roqueforti, Penicillium 51:17; 57:28 - rosae, Marssonina 55:30; 59:30 - rosae-pimpinellifoliae, Phragmidium 59:28 - rosea, Fomitopsis 51:28 - rosea, Mycena 51:5 - rosmarini, Perenniporia 54:30 - rosmarini, Phellinus 54:30 - rotula, Marasmius 58:3 - roxheimii, Octospora 55:30 - rubellus, Boletus 54:28 - ruber, Clathrus 51:23; 58:23 - rubescens, Amanita 54:26 - rubi, Hainesia 55:30 - rubinus, Chalciporus 51:21; 58:23 - rubra, Habrostrictis 53:5 - rufescens, Geastrum 53:7,8,11; 59:4 - rufum, Leccinum 52:23; 56:14 - rugosum, Stereum 53:3 - russellii, Microsphaera 59:27 - Russula 54:19 - rutilans, Tricholomopsis 52:23.

saccatum, Geastrum 53:8 - saccatus, Phallo-gaster 51:24; 58:25 - sacchari, Arthrimum 59:9 - saccharicola, Arthrimum 59:9 - saccharina, Exidia 56:13 - saeva, Lepista 54:19 - salicicola, Pholiota 55:9; 57:11 - salicina, Antrodia 58:23 - salicinum, Rhytisma 59:28 - salicis, Monostichella 55:30 - salicis, Trimmatostroma 55:30 - salinum, Leptoglossum 51:28 - salmoneus, Lactarius 59:14 - salmonicolor, Lactarius 59:14 - sanguinea, Russula 52:24 - sanguinolentum, Stereum 52:22; 59:29 - sanguinolentus, Rigidoporus 51:6 - sanguisorbae, Phragmidium 55:29 - saponariae, Sorosporium 59:29 - sarcitula, Leptonia 51:22; 58:25 - sarcoides, Ascocoryne, Coryne 53:5; 59:28 - sardonias, Russula 52:24 - satanas, Boletus 54:16,18 - sazavae, Hymenoscyphus 55:29 - scabra, Trichia 57:13,14,17,18 - scabrum, Leccinum 54:20,21 - scamba, Pholiota 57:3,10 - schellenbergiae, Pseudocolus 59:30 - schmidellii, Geastrum 53:7 - schweinitzii, Phaeolus 52:22 - sciophana, Hydrocybe 58:27,28 - Scleroderma 60:19 - scorodoni, Marasmius 58:6 - scorzonerae, Ustilago 55:30 - scrobiculatum, Hydnellum 59:29 - sebi, Wallemia 56:8 - segetum, Sphacelia 54:13 - semipileatus, Leptotritum 58:13 - semisupina, Antrodiella 56:11 - semisupiniformis, Junghuhnia 56:1 - semitectum, Fusarium 57:29 - sempervirentis,

Anthracoidea 55:30 - sempervivi, Endophyllum 55:29 - separabilima, Junghuhnia 54:29; 55:19; 56:1-5 - separabilimus, Chaetoporus 56:2 - sepiarium, Gloeophyllum 52:22 -septentrionalis, Climacodon 51:28 - septentrionalis, Daedaleopsis 52:2,3 - serialis, Antrodia 54:5 - sericeomollis, Oligoporus 52:12,13; 57:30 - sesleriae, Ascochyta 55:29 - setosus, Marasmius 58:4 - Setulipes 58:1,11 - seymouriana, Puccinia 59:29 - sii-falcaria, Puccinia 55:29 - silphii, Uromyces 59:29 - simplicior, Biscogniauxia 51:20; 58:23 - sinuosa, Antrodia 56:10 - skalae, Marasmius 58:8 - Skeletocutis 51:12; 58:13 - smardae, Geastrum 53:8-13; 59:5 - smardae var. slovenicum, Geastrum 53:11 - smilacis, Puccinia 59:29 - solani, Fusarium 57:29 - solitaria, Amanita 54:16 - sordida, Erysiphe 59:27 - sorghi, Puccinia 59:29 - sorghina, Phoma 57:29 - spadicea, Helvella 51:21; 58:24 - spadicea, Psathyrella 51:5 - sparassoides, Peziza 54:27 - sparganioides, Puccinia 59:29 - sparsa, Microsphaera 59:27 - spatularia, Dacryopinax 59:29 - sphaerospora, Pseudorhizina 51:21; 54:29; 58:25,28 - sphagneti, Dermocybe 56:12 - spiniferum, Melogramma 53:2,5 - spissa, Amanita 54:26 - splendidissima, Haasiella 51:21; 58:24 - splendidus ssp.moseri, Boletus 54:28 - sporotrichoides var. tricinctum, Fusarium 51:16 - sporotrichoides, Fusarium 51:16 - spumosa, Pholiota 55:9; 57:5,8 - squalens, Dichomitus 54:4-7 - squamosa, Stropharia 51:5 - squarrosa, Pholiota 52:22; 55:7; 57:3,6,7 - squarrosoides, Pholiota 55:7; 57:3,7 - stanekii, Tricholoma 55:26 - stangliana, Rhodocybe 51:22; 58:25 - Steccherinum 55:20; 56:1 - steidlerii, Tremella 51:21; 58:26 - stellae, Skeletocutis 58:13 - stellariae, Sclerotium 55:29 - stephensii, Zelleromyces 51:24; 58:26 - stepposa, Agrocybe 51:23; 58:23 - stevenii, Battarrea 51:24; 58:23 - stigma, Diatrype 53:19 - stillatus, Dacrymyces 55:30 - stipticus, Oligoporus, Tyromyces 52:22; 54:29 - stordalii, Galerina 51:23; 58:24 - straminea, Floccularia 51:22; 58:24 - strangulans, Balansia 59:28 - streptothrix, Streptobotrys 59:30 - striatum, Geastrum 53:7; 59:6 - striatum, Stereum 59:29 - strobiliformis, Amanita 54:16 - suavissima, Psathyrella 53:28 - subappendiculatus, Boletus 53:26 - subarctica, Clavulinopsis, Ramaria, Ramariopsis 51:19; 58:27- subcaesius, subcaesia, Oligoporus, Postia, Tyromyces 52:5-7; 54:29 - subcaesius f. minor, Tyromyces 52:5,7 - subcaesius, Tyromyces 52:6 - subeffusa, Phyllosticta 59:30 - subfuliginosa, Hymenochaete 54:29 - subglutinans, Fusarium 57:29; 60:13 - subincarnata, Incrustoporia 55:20 - subincarnata, Skeletocutis 54:29; 55:19; 58:13,15 - subochracea, Pholiota 57:5,7 - subtomentosa, Crinipellis 54:27 - subtomentosum, Stereum 56:15-17; 60:29 - subulatus, Eleutheromyces 59:30 - succosella, Peziza 55:30 - suecica, Lachnellula 55:30 - sulcata, Acetabula

59:15 - sulcata, Laurilia 51:21; 58:25 - sulphureum, Tricholoma 52:24 - sulphureus, Laetiporus 52:22 - supravolvata, Amanita 55:2 - sydowiana, Rutstroemia 54:8 - sydowianum, Pocolum 55:30 - symphyti-bromorum, Puccinia 55:30 - syncocca, Urocystis 55:30.

tanaceti, Puccinia 55:29 - taraxaci, Synchronium 55:29 - tenuiparietalis, Marasmius 58:5 - tephroleuca, Postia 56:15 - teplicensis, Marasmius 58:8 - terrestris, Thelephora 59:29 - teutoburgensis, Athelia, Corticium, Hyphoderma, Radulomyces 54:1-3 - texense, Vascellum 51:13 - thompsonii ("thompsoni"), Antrodiella 55:20 - tiliae, Exosporium 55:29 - tormentillae, Frommeella 59:28 - torminosus, Lactarius 56:14 - torquescens, Marasmius 58:9 - Torulopsis 57:22,23 - Trametes 54:5 - Trechispora 58:17,22 - tremellosa, Phlebia 55:30; 59:29 - tremulae, Marasmius 58:5 - tricolor, Daedaleopsis 52:2-4 - tricolor, Leucopaxillus 51:29 - tridentinus, Suillus 52:23; 54:18,28 - trifolii, Polythrincium 55:30 - Trichoderma 57:27 - triplex, Geastrum 51:5; 53:9,23; 55:26; 59:6 - triquetrus, Uromyces 59:29 - triste, Entoloma 52:1,2 - tristis, Nolanea 52:1 - tritici, Ustilago 52:21 - trivialis, Cortinarius 52:24 - truncata, Rhodocybe 54:18 - truncorum, Vibrissea 51:20; 58:26 - tschulymica, Skeletocutis 58:13,15 - Tuber 54:19 - tuberculosa, Pachykytospora 60:29 - tuberculosa, Pholiota 55:7,8; 57:4,10 - tuberiformis, Melanogaster 51:24; 58:25 - tuberosa, Collybia 56:12 - tubulina, Camarops 51:20; 58:27 - tulasnelloides ("tulasneoides"), Phlebiella 57:30 - Tulostoma 53:28 - tussilaginis, Coleosporium 59:28 - typhina, Epichloe 55:29; 59:28.

uliginosus, Panaeolus 51:23; 58:25 - ulmicola, Inonotus 55:13-16 - umbrinum, Lycoperdon 56:14 - undulata, Cotylidia 59:29 - undulatus, Marasmius 58:9 - uredinis, Kuehneola 55:30 - urticae, Penicillium 51:17 - utricularis, Badhamia 57:13-15,18,19 - utriculosa, Ustilago 59:29.

vaccinii, Exobasidium 55:29; 59:29 - vaccinii, Microsphaera 59:28 - vaccinii, Pucciniastrum 59:29 - vagabunda, Phlyctema 55:30 - vaillantii, Fibroporia 58:14 - vanbruntiana, Microsphaera 59:28 - vanbruntiana var. sambuciracemosae, Microsphaera 55:30 - varia, Trichia 57:13,17,18 - variegatus f. monticola, Boletus 52:17 - Vascellum 51:12,13 - velenovskýi, Entoloma 52:1 - velutipes, Flammulina 52:21 - ventalloi, Marasmius 58:8 - vepris, Cryptodiaporthes 55:30 - Veramyces 55:4 - verna, Collybia 51:28 - verrucosum ("veruccosum"), Penicillium 56:8; 57:28 - verrucosum var. cyclopium, Penicillium 51:16 - versicolor, Propolis 55:29 - verticillioides, Fusarium 59:8 - verticillioides, Oospora 60:12 - viburni, Plasmopara 59:27 - viburni, Coleosporium 59:28 - violacea, Ustilago 59:29 - violaceus, Cortinarius 51:30 - violae,

Puccinia 59:29 - *virgata*, *Puccinia* 59:29 - *viride*, *Microglossum* 51:20; 58:25,28 - *viridi-tingens*, *Septoria* 59:30 - *viridicatum*, *Penicillium* 56:8 - *visci*, *Sphaeropsis* 55:30 - *viscida*, *Russula* 51:23; 58:26 - *viscidus*, *Suillus* 52:23 - *viticola*, *Plasmopara* 59:27 - *vitreus*, *Physisporinus* 56:14 - *vitreus*, *Rigidoporus* 51:6 - *vittadinii*, *Amanita* 51:22; 58:23 - *vogesiaca*, *Pseudoplectan* 53:2,3,5 - *volemus*, *Lactarius* 52:23 - *Volvariella* 56:23 - *vorax*, *Phellinus* 52:14 - *vulgaris*, *Acetabula* 59:15 - *vulgaris*, *Hymenogaster* 51:24; 58:24 - *vulgaris*, *Tubercularia* 56:14; 59:30.

waldsteiniae, *Puccinia* 59:29 - *waldsteiniae*, *Ustacystis* 59:29 - *welwitschii*, *Geastrum* 53:8 - *wettsteinii*, *Marasmius* 58:3 - *wyethiae*, *Didymaria* 59:30 - *wynnei*, *Marasmius* 58:8,10 - *xanthii*, *Puccinia* 59:29 - *zonalis*, *Rigidoporus* 51:6-10.

Upřímně děkuji za cenné rady a připomínky při sestavování obsahu a indexu p. RNDr. Františku Kotlabovi, CSc., RNDr. Zdeňku Pouzarovi, CSc. a RNDr. Vladimíru Antonínovi, CSc.

Bronislav Hlůza

ZPRÁVY Z VÝBORU ČVSM

Dne 5. listopadu 1997 proběhla společná schůze odstupujícího a nového výboru ČVSM a revizní komise.

Hlavními body jednání byly zpráva volební komise, společná rozprava starého a nového výboru o další činnosti ČVSM, volba funkcionářů nového výboru a různé.

- Předseda volební komise Dr. Kotlaba informoval, že ze 214 členů ČVSM volilo 111 členů. Do sedmičlenného výboru byli zvoleni:
Dr. Klán (109 hlasů), Dr. Antonín (98 hlasů), Dr. Pouzar (92 hlasů), Dr. Kubátová (87 hlasů), doc. Hlůza (78 hlasů), ing. Landa a Dr. Marvanová (oba 73 hlasů).
Náhradníky výboru se stávají Dr. Lepšová (72 hlasů), Dr. Kotilová (70 hlasů), doc. Kunert (69 hlasů).

Do revizní komise byli zvoleni: Dr. Kotlaba (94 hlasů), Mgr. Jan Holec (83 hlasů) a Dr. Soukup (66 hlasů). Náhradníkem se stává ing. Prokinová (57 hlasů).

- Ve společné rozpravě odstupujícího a nového výboru proběhla diskuse o organizační struktuře společnosti, o činnosti sekcí a regionálních poboček a o časopisech *Czech Mycology* a *Mykologické listy*.

Dr. Antonín diskusi shrnul do několika bodů:

- je třeba zpracovat dotazníky členů,
- na základě zájmu členů připravit program činnosti pro nastávající období,
- je třeba oslovit regionální skupiny a podpořit více činnost ČVSM také na regionální bázi.
- Proběhla volba funkcionářů nového výboru. Na návrh Dr. Pouzara byl MUDr. Herink zvolen čestným předsedou Společnosti. Do jednotlivých funkcí byli zvoleni tito členové výboru: předseda - Dr. Pouzar, místopředseda - Dr. Antonín, tajemník - Dr. Kubátová, hospodář - ing. Landa. Předsedou revizní komise byl zvolen Dr. Soukup.
- Dr. Klán informoval, že ČVSM získala pronájem suterénní místnosti na 1.lékařské fakultě UK v Kateřinské ul. v Praze, kde je dostatek prostor pro uložení archiválií ČVSM.

Dr. Klán dále informoval o současném stavu vydávání *Czech Mycology*. Ročník 50 bude mít celkově opět zpoždění vzhledem k nedostatku příspěvků.

Dr. Antonín podal informace o tisku *Mykologických listů*, kde existují problémy s tiskem a rozesláním.

- Bylo přijato 7 nových členů ČVSM:
pan J. Čáp z Brna, R. Vašut z Rožnova p. Radh., M. Faltýnková z Lipníka n. Bečv., Mgr. K.Bečvář z Kladna, J.Novotný z Českých Budějovic, R.David z Vimperka a zahraniční člen H. Boyle ze Zhořelce, Německo.
- Výbor schválil členství ČVSM v mezinárodní organizaci *International Mycological Society (IMA)* a zaplacení členského příspěvku na rok 1998.

Listopad 1997

A. Kubátová, Z. Pouzar

RŮZNÉ

OPRAVA A DOPLNĚK K PŘÍSPĚVKU H. TICHÉHO: HVĚZDOVKY (GEASTRUM) NA LOUNSKU. - MYKOL. LISTY NO. 59: 3-7.

Omlouvám se čtenářům za chyby a nedopatření, kterých jsem se ve svém příspěvku dopustil a prosím, aby si opravili:

1. V odstavci *Geastrum quadrifidum* je uvedeno: „... v r. 1993 tento druh sbíral J. Biber.“ Správně má být „... v r. 1992“.
2. Místo *Geastrum fornicatum* má být správně *Geastrum melanocephalum*.
3. Při přepisování pak nedopatřením vypadl celý odstavec:

Geastrum nanum Pers. - hvězdovka pastvinná.

Na Lounsku se jedná pravděpodobně o nejhojnější druh. Z předměstí Loun ji z 3. IX. 1952, 24. III. 1954, 30. IX. 1954 a 7. X. 1954 uvádí Staněk (1956). Houda et Tichý (1996) ji znají i z Dlouhory u Kozel, Velkého vrchu u Vršovic, Malého a Velkého Křížáku u Libčevsi, Lenešického chlumu, Písečného vrchu u Břvan a Oblíku, Srdova, Brníku a Rané, odkud ji udává i Klán (1986).

Herbert Tichý

MYKOLOGICKÉ LISTY č. 63 - Informační orgán České vědecké společnosti pro mykologii, Praha. - Vycházejí v nepravidelných lhůtách a rozsahu. - Toto číslo sestavil a k tisku připravil dr. V. Antonín. Vyšlo v lednu 1998.

Administraci zajišťuje dr. Anna Lepšová, Krčínova 6, 370 11 České Budějovice - sem je možné se obrátit v případě reklamace dodání, resp. vadnosti tisku zaslaného čísla. Evidenci předplatitelů vede ing. Jiří Valter, kpt. Jaroše 2411, 390 01 Tábor - sem, prosím, hlašte event. změny adresy, objednávky a záležitosti týkající se předplatného. Předplatné na rok 1998 je pro členy ČVSM zahrnuto v členském příspěvku (120,- Kč), pro nečleny činí 80,- Kč.

Podávání novinových zásilek povoleno Českou poštou, s.p., ředitelstvím odštěpného závodu Jižní Čechy v Českých Budějovicích, j. zn. P-6921/97 ze dne 29. prosince 1997.