

CAFAM

Conférence des Associations et
Fédérations d'Associations Mycologiques



Saint-Jean-la-Vêtre

15-17 mai 2009

Ordre du jour

Président : Henri NOGUÈRE (FAMM)

Prise de notes : J.-P. AUGST, R. COURTECUISSÉ, P.-A. MOREAU (rédacteur)

Vendredi 15 mai 2009

- A partir de 14 h : Accueil dans la structure.
- 15 h : Présentation de l'ordre du jour sûrement à modifier
- 15h30 : Réflexion sur la CAFAM.
- 16h : Calendrier des manifestations 2009 à 2010.
- 14h : Le point sur la vente des ouvrages de la série MARCHAND et fond disponible pour un projet myco. Robert CAZENAVE.
- 20h30 : Le point sur les noms français.
- 19h : Repas.

Samedi 16 mai 2009 ;

- 9h : Les nouveautés taxinomiques et nomenclatures pour la fonde française (dépouillement bibliographique) pour l'année 2008. Régis COURTECUISSÉ.
- 10h : Le point sur l'inventaire national. Régis COURTECUISSÉ.
- 11h : La liste rouge nationale des champignons menacés en France. Régis COURTECUISSÉ.
- 11h30 : Le point sur MYCOBIG. Robert CAZENAVE.
- 12h : Repas.
- 14h : Le point sur la semaine nationale du champignon. René CHALANGE.
- 14h30 : L'élaboration de la plaquette du champignon 2009. René CHALANGE.
- 16h : Le point sur MYCOGLOB.
- 17h30 : Présentation de l'ouvrage « Compléments à la Flore des Champignons Supérieurs du Maroc » Pierre-Arthur MOREAU.
- 19h : Repas.
- 20h30 : A.G. de l'observatoire Mycologique. Président Gilles MABON.

Dimanche 17 mai 2009.

- * 9h :
- 11h30 : Bilan de la CAFAM 2009.
- 12h ; Repas.

Ajouts :

Affiches pour expositions (JP Augst)

Inversion Noms français/Nouveautés (A. Favre)

Création du Pôle Fonge dans les régions (A. Favre)

Validation d'expérience avec les facultés de pharmacie (E. Bidaud/A. Favre)

Participants

ALLIN, Jean.-Michel	SM Béarn (Pres.)
AUGST, Jean-Pierre	FME (Secr.Gen.) SMS
BELLOCQ, Alain	FAMO (Pres.)
CAZENAVE, Robert	AM Bigorre (Pres.)
CHALANGE, René	SMF (Secr.Gen.)
COURTECUISSÉ, Régis	SMF (VP)
DAILLANT, Olivier	OM (Tres.)
DESFRAŒAIS, Roger	FMBDS SLL sect Myco (Pres.)
FANNECHERE, Georges et Françoise	SML / Comité des Noms Français
FAVRE, Alain	FMBDS
MABON, Gilles	OM (Pres.) CAMO FAMO
MOREAU, Pierre-Arthur	SMF
NOGUERE, Henri	FAMM (Pres .)
SPIRAL, Hubert	FMBDS (VP)

COMPTE-RENDU DES DISCUSSIONS

15 mai 2009

H. NOGUÈRE ouvre la séance au nom de la FAMM (organisatrice) à 15h48 et propose un tour de table des présentations.

- Participation à la CAFAM

13 personnes sont présentes (15 inscrits, 2 retardés). La SMF et la FMBDS sont les mieux représentés à la CAFAM.

H. NOGUÈRE déplore ce manque de participants et demande de s'interroger sur les raisons de cette désaffection : travail (vendredi) ? Pourrait-on concentrer sur samedi-dimanche ?

ALLIN : les trajets sont longs

BELLOCQ : problème du retour le dimanche soir

FANNECHÈRE : autres raisons individuelles (mariages etc.) mais aussi problème de motivation ?
Manque de sujets motivants ?

MABON : seul WE de mai sans pont, où beaucoup de monde font d'autres activités.

CAZENAVE : le manque de sujets est-il lié au manque de gens, ou l'inverse ?

CHALANGE : sujets récurrents, pas de sujets nouveaux.

BELLOCQ : à la session Ascoc de Vouvant, N. Van Vooren a proposé la prochaine session Ascoc du dimanche 2 au samedi 8 mai à St-Jean-la-Vêtre. Peut-on associer les deux manifestations ?

NOGUÈRE : qui organise la CAFAM 2009 ?

AUGST : la FME.

Décision : organisation de la CAFAM 2009 du 7 au 9 mai, à la suite de la session Ascoc.
--

- Calendrier des manifestations

2009

- JEC : Hongrie, (pas de précisions)
- FMBDS-Stage Débutants : St-Jean-la-Vêtre, 31 août-5 sept
- Stage FMBDS : 10-13 sept, Fillinges (Haute-Savoie)
- Mycologiades de Bellême (Orne) : 1-4 octobre
- 25^e Rencontres Mycologiques SM Strasbourg : Storckensohn (Haut-Rhin), 5-10 oct
- Stage SMNF : Maroilles (59), 7-11 octobre
- Congrès FAMM : 10-15 oct (Bastia)
- Semaine du Champignon : 12-18 octobre
- Congrès SMF : 2-7 nov., La Beaugeoire (Nantes)
- Congrès CEMM : 14-21 nov. Cefalù (Sicile)

2010

- Mycologiades de Bellême (Orne) : 30 sept-3 oct.
- Semaine du Champignon : 11-17 octobre
- CEMM : Morella (Valencia), 17-23 octobre 2010

- FAMM/FMBDS : Mende (Lozère), octobre (non défini)
- SMF : pas de lieu ni date (Nord, SMNF).

- J. ROVÉA : Comité des Noms Français

R. COURTECUISSÉ lit le courriel adressé à la CAFAM par J. ROVÉA, excusé :

Bonjour à tous,

Cette année encore, je ne peux pas me rendre à la CAFAM. J'essaierai de faire mieux la prochaine fois.

J'espère que l'un au moins des trois membres du CNFC qui y vont (Régis, Georges, Pierre-Arthur) pourra encore prendre connaissance de ce message avant de partir. Dans ce cas, je lui serais reconnaissant :

- 1°) de bien vouloir m'excuser auprès de l'assemblée ;
- 2°) de résumer en quelques phrases ce qui s'est passé au CNFC depuis un an :

Au moment de la CAFAM 2008, nous venions juste de terminer les Russules.

Depuis, nous avons traité un certain nombre de "petits genres", dont les noms (français) devaient commencer par les lettres A à C (en fait, c'était une hypothèse de départ et il y a eu quelques exceptions) et qui avaient été ignorés à l'époque où nous travaillions par ordre alphabétique. Il s'agit de : Alnicola (Alnicole), Armillaria + Catathelasma (Armillaire), Auricularia (Oreille), Bolbitius (Bolbitie), Calocera (Calocère), Clathrus, Colus (Anthurus ou Clathre), Clavaria, Clavariadelphus, Clavicornia, Clavulina, Clavulinopsis, Lentaria, Macrotyphula, Ramaria, Ramariopsis (Clavaire), Typhula (Typhule), Clitopilus (Clitopile), Conocybe (Conocybe). Ce corpus a été soumis à la discussion du forum Inventaire Myco et je m'occuperai prochainement de le faire afficher sur le site de la S.M.F. en même temps que je ferai compléter les listes déjà affichées (notamment en les donnant aussi dans l'ordre français-latin pour celles qui ne sont données que dans l'ordre latin-français).

Ensuite, nous avons décidé de nous attaquer au gros morceau que représentent les "Tricholomes" au sens large. Après le choix des taxons à nommer, puis des noms de genre à utiliser en français, nous avons traité les Rugosomyces et les Tephroclype (sous le nom de Collybie, donc complément à la première liste des Collybies), puis les Leucopaxilles (fini, mais pas encore proposé à la discussion). Actuellement, nous sommes en train de recenser des noms possibles pour tout ce que nous appellerons "Tricholome".

Il serait bon d'essayer de savoir un peu si le document de synthèse que nous avons mis l'année dernière sur le site de la S.M.F. a fait l'objet effectif de téléchargements.

Merci d'avance. Bonne CAFAM, et amitiés à tous.

Jean

G. FANNECHÈRE précise que les *Lyophyllum* ont été difficiles à traiter ; plus généralement il estime que le groupe tend à s'essouffler un peu (occupations diverses de ses membres ?...).

Une discussion s'engage sur la nécessité de nommer trop d'espèces en français, ainsi que sur la classification des genres adoptés. P.-A. MOREAU propose de réfléchir à une explication sur la « systématique » des genres adoptés, issus de la tradition de Konrad & Maublanc ; FANNECHÈRE suggère d'agir rapidement. R. COURTECUISSÉ et P.-A. MOREAU rappellent que la systématique évolue très vite actuellement et que les noms français offrent une alternative pédagogique indispensable pour communiquer avec les non-mycologues et les néophytes.

Les « collybies 2 » (*Tephrocybe* et *Rugosomyces*) et « tricholomes » (135 espèces en cours de traitement) sont rapidement présentés à titre d'illustration.

- R. CAZENAVE : les « Marchand »

La publicité faite par le biais des associations a permis d'écouler 443 séries et 66 livres (2900 au départ).

Il reste 430 séries des Champignons du Nord et du Midi, et 5000 « Russules ». Comment les céder ?

Discussions libres : le marché « associatif » semble saturé. Pistes : 1) Les ventes en exposition ; 2) les ventes par diffuseurs (Hachette...) ; 3) Internet.

La baisse de prix est envisagée, mais pourrait être vue négativement par les acheteurs ayant acquis les ouvrages au prix « fort ». Le prix actuel de 65 euros par série est déjà faible.

Solution : dépôt-vente dans les fédérations et associations. Promotions sur les numéros 1 et 2.

- J.P. AUGST : Commercialisation des champignons.

1) Planches d'information sur la qualité des champignons commercialisés

J.-P. Augst présente les fiches, adaptées d'un document allemand, décrivant les différents états de dégradation d'espèces susceptibles d'être commercialisées. Ces documents se veulent être un support d'information à l'usage des consommateurs mais qui pourraient être proposées à la vente à la filière professionnelle comme cela a été réalisé en Allemagne par la DGfM.

L'auteur de la version allemande Georg Muller président de la DGfM a donné à la SMS son accord pour la traduction du document et sa diffusion en France moyennant cession de droits
Sont traités : Agaricus bisporus, Xerocomus badius, Cantharellus cibarius Boletus edulis, Pleurotus

La discussion s'engage sur l'opportunité qu'il y a à diffuser ou non ces fiches au niveau national en particulier vers la filière professionnelle. R. Courtecuisse souligne qu'il faut être prudent sur l'ambiguïté que peut présenter le fait pour les associations d'être d'un côté expert scientifique auprès des pouvoirs publics et d'un autre acteur dans le cadre de la défense des consommateurs.

Nombreux participants reconnaissent que c'est bien le rôle des Associations mycologiques que d'informer les consommateurs par rapports aux risques qu'il ya de consommer des champignons plus ou moins altérés (cueillis ou achetés) et se disent intéressés par ce projet. Il est souhaitable que ces fiches traduite soient disponibles pour la SNC. Ces fiches pourront être vendues à un prix modique à définir .

La CAFAM donne son accord de principe pour une diffusion nationale via les Fédérations dans un premier temps. Dans un deuxième temps il conviendrait de consulter au niveau national, les correspondants des pouvoirs publics (DGCCRF). en préalable à une généralisation vers la filière commerciale

Reste à définir :

- Le nombre jeux de fiches à imprimer
- Le financement de l'impression qui pourrait être pris en charge soit sur crédits issus de la ventes des Marchands soit par les Fédérations. A. Bellocq signale que l'AMO

dispose d'un matériel d'impression (G.Ouvrard). Il convient que et qu'il communiquera le tarif .

- Le prix de vente au public : J P Augst signale qu'il faut intégrer dans le coût la cession de droits de reproduction auprès de l'auteur Georg Muller de la DGfM

- Comment financer ? Demande de subvention au Ministère de la Santé ? La FME commence-t-elle de son côté pendant que la SMF cherche des contacts dans l'Environnement, Santé, DGCCRF ?

Décision : Il faudra présenter la maquette finalisée, en profitant du thème « toxico » de la Semaine du Champignon. La CAMO/AMO (Bellocq) fera une estimation des coûts d'impression. Une partie des droits d'auteurs devra être reversée aux auteurs allemands.

2) Qualité des champignons et pédagogie en expo

Inspection au marché de Strasbourg : bilan catastrophique ! AUGST montre des photos prises sur des champignons avant leur mise en vente (la veille de la Semaine du Champignon).

Concept : faire des photos de champignons achetés (avec nos sous !) à différents niveaux d'altération, les éditer en fiches avec des couleurs « comestible », « toxique »... et exposer les 2 ensemble.

Fait pour : chanterelles d'automne, girolles, pleurotes, pieds-de-mouton, champignons de Paris.

- R. Chalange : collaborations SMF-DGCCRF

Liste des champignons commercialisables : R. Chalange

Réunion entre représentants de la mycologie française (3) en présence des professionnels (représentants des syndicats etc.). René Chalange fait le point projet de décret et liste des champignons commercialisables Coté DGCCRF (R. Chalange) – réunion entre 2005 et 2006. Relance 2 fois par an auprès de Mme Muckensturm

Présentation de la liste des champignons commercialisables élaborée par le groupe de travail SMF. Globalement bien acceptée, mais la suppression de *Suillus granulatus* a été mal perçue par les professionnels. Hormis quelques questions ponctuelles sur des noms bizarres pour la DGCCRF cela ne bouge guère. Relance fin 2008.

Les textes sont préparés mais seront-ils mis en vigueur un jour ?...

Point bloquant : la proposition de plaquette à destination des trieurs professionnels - les représentants ont estimé que leurs trieurs étaient suffisamment « expérimentés ». La DGCCRF tranchera.

La discussion s'engage sur le rôle des associations sur la prévention des achats de champignons commercialisés.

SPIRAL : pour éviter les mises en cause des professionnels, orienter les plaquettes vers l'information sur la qualité des champignons comestibles en général (sauvages ET cultivés).

16 mai

- R. COURTECUISSÉ : Inventaire et référentiel

1) Nouveautés taxinomiques pour la France publiées en 2008.

L'idée originale de Louis GILLI (FAMM) est reprise depuis quelques années par Régis. Nouveautés taxinomiques, changements de statuts (comb. nov.), et mentions de taxons nouveaux pour la France (métropole et Outremer) y sont consignés. Le cru 2008 (métropole seule) fait 34 pages ! (ANNEXE 1)

Régis rend hommage aux mycologues à l'origine de ces nouveautés, qui traduisent le dynamisme de la mycologie française, et illustrent l'intérêt de se pencher sur l'étude minuteuse de milieux et de niches écologiques peu explorées (excréments, bois immergés...).

Commentaires (A. FAVRE) :

Lactarius pterosporus var. *pithyophilus* : 2 fois plus large, moins ridé, en montagne sous conifères (svt avec hêtres).

Russula amaranthina : sect. *Lilacinae*, une *lilacea* à pied taché de rose à la base, proche de *zvarae*.

Russula reumauxiana : un nouveau nom pour la *R. blumiana* des Russules rares ou méconnues (une *maculata* des milieux humides, plus décolorante à sporée plus foncée).

2) Référentiel national :

Le référentiel Ascomycota n'est pas encore abouti, en raison du nombre élevé de noms de formes anamorphes (dépouillement en cours). Le travail avance...

3) Liste rouge nationale

C'est un document rassemblant les espèces présentant des problèmes de survie pour diverses raisons. Pas de valeur réglementaire, mais document de communication entre mycologues, gestionnaires, politiques...

2 cadres nécessaires : des critères d'inscription, et une hiérarchie de catégories de menaces (de « espèces éteintes » à « espèces potentiellement menacées »).

Historique : la première liste rouge par R. COURTECUISSÉ en 1997 (Nord-Pas-de-Calais) avec des critères originaux adaptés de critères de l'IUCN – Union Internationale pour la Conservation de la Nature (pour les mammifères !).

D'autres listes rouges ont suivi : Pays-de-Loire (J.MORNAND), Haute-Normandie (MALAVAL), Franche-Comté...

Depuis, les critères de l'IUCN ont évolué, les listes rouges les plus récentes utilisent les critères modernes compatibles avec les listes rouges étrangères.

Catégories actuelles : (cladogramme)

- Espèces non évaluées (NE)
- Espèces évaluées :

- Données insuffisantes (DD)
- Données suffisantes
- Préoccupation mineure (LC)
- Presque menacé (NT)
- Menacé
- Vulnérable (VU)
- En danger (EN)
- En danger d'extinction (CR)
- Eteint à l'état sauvage (NE)
- Eteint (EX)

Liste rouge nationale : issue d'une compilation des anciens travaux, traduite en critères IUCN, avec ajout d'espèces non citées dans les listes rouges régionales (d'après l'inventaire national).

Critères : dernière année de récolte, citations de LR régionales, signalements de régressions locales. Eteints : non revues depuis 1980

Le Muséum d'Histoire Naturelle de Paris (INPN) traite la mise en forme informatique. La validation de la liste rouge devra attendre la finalisation du référentiel Ascoc (2010 : bilan global !).

- R. CAZENAVE : Mycobig

Présenté en 2008, le logiciel a été distribué à quelques personnes pour tester. L'étape suivante serait la rédaction d'un cahier des charges.

G.FANNECHÈRE : a testé Mycobig. Critique : structure trop complexe et mauvaise compatibilité avec logiciels autres qu'Access2003. GF lit une synthèse qu'il a préparée sur les logiciels de saisie de données naturalistes et qui pourrait servir de base pour l'élaboration d'un cahier des charges. (ANNEXE 1)

R. CAZENAVE présente l'idée d'un projet à plus grande échelle MYCOREP. C'est un projet d'interface de base de collecte de récoltes, alimentée par les mycologues de terrain (+ données sur sites etc.) et par le référentiel national (mises à jour régulières).

Retombées sur l'inventaire national : validations et intégrations, retour possible des informations (listes, cartes...).

Toutefois MYCOREP ne serait pas de la complexité de Mycobig ou des nombreuses autres applications déjà créées. Une version minimum est proposée (voir synoptique de cette version en ANNEXE xx).

R. COURTECUISSÉ annonce il existe un logiciel fourni par le Muséum qui répond aux mêmes besoins que Mycobig depuis plusieurs mois, mais il n'est pas fourni (accès réservé aux seuls administrateurs). Il est important que ces logiciels soient compatibles.

Décision : R.C. propose d'en parler au Muséum afin de faire remonter les informations recueillies par MYCOREP au Muséum. MYCOREP serait intéressant à l'échelle « pôles Fonge ».

- A. FAVRE : les pôles « Fonge »

Conseils régionaux créent des commissions spécialisées pour la connaissance de la flore (poles flore), animaux (poles faune), et dans le Nord-P-d-C un pôle Fonge. La région Rhône-Alpes (8 départements) a proposé d'adosser le pôle Fonge au pôle Flore-Habitats, en cours de mise en place. La FMBDS (E. BIDAUD, assistée d'A. FAVRE et R. DESFRANÇAIS) a été sollicitée par la DIREN pour participer à cette mise en place une fois le pôle Flore-Habitat lancé.

La DIREN a subventionné le dernier bull. FMBDS (coprophiles) et d'autres collaborations sont à venir. Une implication financière ou humaine de la DIREN dans ce travail est demandée par E. BIDAUD pour développer la base de données.

En attente... Problème de la rétention de données critiques (espèces rares ou ramassables), est déjà posée pour les plantes.

P.-A. MOREAU : réfléchir aux passerelles entre les niveaux de précisions des données (ponctuelles, par maille, par unité écologique ou lieu-dit) et les bases officielles pour utiliser les données d'archive.

R. DESFRANÇAIS : la DIREN Rh-A souhaite intégrer des descriptions, photos... pour chaque taxon.

R. COURTECUISSÉ : Dans le NPdC une charte a été signée avec les naturalistes pour l'utilisation des données.

La participation à ces réseaux naturalistes est une reconnaissance de notre activité et de notre compétence, mais il s'agit d'une charge très lourde à valoriser. D'autant que pour les autres pôles cette charge est assurée par des salariés.

H. SPIRAL : il faut fixer un calendrier.

G. FANNECHÈRE : D'abord un cahier des charges ; envisager un projet étudiant ?

P.-A. MOREAU : les « ventes » de données pourraient être quantifiées : contrats pour 1000, 10000... données élémentaires par an p. ex. Avantages : évaluation, rationalisation, pérennisation...

Cette proposition est retenue comme intéressante.

- R. CHALANGE : bilan de la Semaine du Champignon 2008

En 2008 : 252 questionnaires aux associations françaises. 84 réponses (56 départements) ont été reçues. Après enquête : 108 réponses, 65 départements.

Bilan : demande 60 000 plaquettes.

L'impression des plaquettes 2008 a été réalisée avec une efficacité remarquable (10 jours à compter de la livraison de la maquette). Devis le moins cher proposé par la FAMO chez un imprimeur à Ancenis .

- Communication nationale : peu efficace. H. NOGUÈRE : idem au niveau régional.

R. COURTECUISSÉ : ça dépend des régions et des relations locales entre associations et journalistes. De plus les champignons n'étaient pas au rendez-vous.

Apparitions médias : France info, France Info, FR3

- La Semaine par région :

FME (J.-P. AUGST) : demande de compte-rendu pour chaque association (10). Succès complet : toutes les plaquettes ont été distribuées, les actions menées :

- soirées-conférences (toxicité, qualités gustatives et plaisir des yeux)
- excursions (1/2 journée à journée), scolaires ou familles,
- séances de déterminations (ponctuellement : expos, ou permanence à Strasbourg au jardin botanique)
- expos publiques : avec quelques expos tournantes sur villages.
- rencontres de la SMS avec presse ;
- stand informatif sur marché ;
- hôpital de Dôle : exposition sur les intoxications et dessins réalisés par enfants malades ;
- médias : excellente couverture médiatique (presse régionale, télé, radio) ;
- Article dans le bulletin universitaire.
- Regret : manque de couverture nationale.

J.-P. ALLIN : les écoles ont bien participé. A Pau : sorties découvertes avec les écoles toute la semaine.

FAMM (H. NOGUÈRE) : inégal (12 sociétés sur 25 se sont impliquées). Perpignan : expo, conf sur la toxico. Mieux communiquer avec la presse locale.

SMNF (R. COURTECUISSÉ) : Bons relais médias régionaux, mais contacts privilégiés depuis longtemps.

FMBDS :

A. FAVRE : quelques associations n'ont pas joué le jeu, la plupart se sont bien impliquées. Nombreux articles régionaux ou locaux. Thonon : exposition sur marché ; nouveaux adhérents, membres et partenaires prêts à renouveler.

H. SPIRAL : à Valence, couverture totale de la presse, radio Bleue et FR3. Retombées : pas immédiates, mais l'exposition annuelle (8 jours après) a été bien visitée malgré peu de champignons.

R. DESFRANÇAIS (Lyon) : double page dans Le Progrès, 1 sortie avec télé locale ; St-Genis-Laval : exposition et accueil de scolaires (meilleure situation). Bon bilan : contacts, demandes de conférences. Meyzieu : plus d'interventions avec les collègues, implication des pharmaciens de l'est-lyonnais. Remobilisation des associations !

FAMO (BELLOCQ) : la plaquette a été très appréciée. La date est restrictive : difficulté de calage. Bilan très positif. Démarches auprès des pharmaciens bien reçues, créneau à exploiter comme relais auprès du public.

Bigorre (R. CAZENAVE) : peu de succès pour les conférences dans les centre-ville, fort intérêt dans les campagnes ; regret des pharmaciens d'avoir été prévenus trop tard.

Relais : CERP (FAMO) et autres répartiteurs (FME) efficaces pour la répartition des documents auprès des pharmaciens.

Affiches : la FME a édité des affiches spécifiques distribuées avec les plaquettes.

2009 : demander les subventions.

Ministère de l'Écologie : contacts de l'an dernier activés ; dossier déjà déposé avec 9 000 euros demandés.

M. de la Santé : manque d'entrées.

Communication : faire appel à un professionnel.

Corrections à apporter pour la plaquette 2009 :

- 1) actualiser avec le thème Toxicologie (textes à préparer pour le 15 juin)
- 2) Changer le logo (R.Sabatier) : **Non**, l'identification a été bien faite par les média et les partenaires, on conserve.
- 3) changer la date (11 au 18 octobre 2009) – avec inclusion du dimanche 11**
- 4) corriger : Fédération mycologique et botanique ~~du~~ Dauphiné-Savoie ;
- 5) Changer les photos : choisir des photos d'espèces toxiques, de girolles à divers stades de fraîcheur (D. SCHOTT et J.P.AUGST se chargent de chercher les photos).
- 6) Rajouter « Dessin de R. Sabatier » sur le côté du dessin.

Les textes seront envoyés à Claude Lavoise après corrections (fin juin-début juillet).

- R. CHALANGE : Panneaux d'exposition SMF

Les panneaux SMNF (42, de taille 100 x 70) ont été prêtés à la SMF pendant 3 ans pour l'exposition annuelle du Parc Floral de Vincennes. La SMF s'est décidée à réaliser ses propres panneaux, et à les mettre à disposition des sociétés intéressées.

Les nouveaux panneaux seront au nombre de 32, allégés en texte, sur support léger. 2 devis en forex ou carton plume impression sur papier photo 250g couleur.

32 panneaux 100x70 : coût 1400€

6 panneaux généralités

2 panneaux toxicologies

Le coût est évalué à 1400 euros. Ils seront disponibles à l'automne, à l'unité et personnalisés (logo SMF + logo société acquéreuse).

Annonce dans la lettre de la SMF et présentation sur le site avec possibilité de mettre le logos de l'association. Information via le forum coordination nationale.

La FME suggère d'en éditer au format A4

- P.-A. MOREAU : présentation de l'ouvrage « *Compléments à la Flore des Champignons Supérieurs du Maroc de G. Malençon et R. Bertault* », édité par la CEMM, à paraître prochainement.

H. NOGUÈRE précise les modalités de vente :

L'ouvrage sera mis en vente à l'automne 2009 au prix public de 75 euros.

Une souscription est immédiatement ouverte, permettant :

- aux particuliers, de l'acquérir au prix de 65 euros ;
- aux membres des associations appartenant à la CEMM, de l'obtenir au prix de 50 euros (2 exemplaires maximum).

Ces prix de souscription ne sont accordés que si le paiement de la commande intervient avant le 15 juillet 2009. Passé cette date, le prix unique sera de 75 euros.

A l'occasion de la sortie de cet ouvrage, la CEMM effectue une vente promotionnelle de la « *Flore des Champignons supérieurs du Maroc* » (réimpression 2003). La possibilité est offerte aux particuliers de commander les 2 tomes de la « *Flore* » au prix de 40 euros et au prix de 30 euros. Les membres des associations affiliées à la CEMM bénéficient d'un prix spécial de 30 euros jusqu'au 15 juillet 2009.

Les commandes et les souscriptions sont à effectuer à l'aide du bulletin de commande (ANNEXE 4).

Les paiements doivent être effectués :

- pour la France, par chèque bancaire libellé au nom de : Fédération des Associations Mycologiques Méditerranéennes (FAMM) ;
- pour l'étranger, au compte de la FAMM, par tout système disponible n'entraînant pas de frais d'encaissement pour la FAMM.

Tout renseignement complémentaire peut être obtenu auprès de la FAMM.

17 mai

H. NOGUÈRE : Mycoglob

La CAFAM estime le coût de la mise en œuvre trop important. Le projet est abandonné.
--

REMARQUES DIVERSES

A. FAVRE : N. Van Vooren aurait les qualités requises pour développer **MYCOREP** à partir du cahier des charges. **G.FANNECHÈRE :** acceptera-t-il de s'impliquer après l'échec de Mycoglob ? **R. DESFRANÇAIS** en parlera à Nicolas, **R. CAZENAVE** lui transmettra ses infos sur MYCOREP si accord. **R. CAZENAVE** prends en charge l'écriture d'un cahier des charges pour définir le projet MYCOREP sur la base allégée.

J.P. AUGST : qui a l'expérience de **GPS piétons** pour les relevés myco ?

R. CHALLENGE : le dernier GPS de Garmin est en test. La discussion sera poursuivie sur le forum Coord-Nat.

A. BELLOCQ : mettre à jour la **liste de diffusion SMF-CN** en ajoutant les nouveaux membres. Quels critères ? Représentants des associations, ou présence à la CAFAM ?

Demander aux anciens membres s'ils souhaitent continuer ou non ; actualiser les adresses.

P.-A. MOREAU : faire une page spécifique sur un site (SMF ?) pour les coordonnées des membres et archives de la CAFAM

R. CHALLENGE : à débattre avec **J. MELOT** (administrateur du forum).

A. FAVRE : définir les **compétences au sein des associations**, pour être reconnus par les administrations (DIREN...). Problème plus général de la reconnaissance des compétences réelles, face aux individus peu compétents capables de se faire remarquer, et des disponibilités des mycologues identifiés par les autorités (il faut être présent aux réunions, mais à quel prix...). **R. COURTECUISSE :** la seule légitimité peut venir d'un diplôme (DU...).

P.-A. MOREAU : propose de concrétiser le projet d'une attestation de compétences, validées par un examen coordonné au niveau national (SMF et fédérations...). Cette attestation doit être

validée par une autorité administrative (à définir). J.P. AUGST propose deux niveaux d'agrément (basique et déterminateurs d'expositions). R. COURTECUISSÉ propose plutôt des mentions de spécialisation (toxicologie, écologie...).

Décision : Une trame va être élaborée par P.-A. MOREAU et R. COURTECUISSÉ et sera mûrie sur le forum Coord-Nat.

Les écueils à éviter sont : une hiérarchisation des mycologues, une dérive de sélection au sein des associations... Ce titre doit être tourné vers l'extérieur et non intra-mycologique, et pourrait motiver les associations pour former des candidats (futurs relais pour les contrôles, excursions, inventaires...).

Compte-rendu CAFAM 2009

Après finalisation (rédaction par P.-A. MOREAU puis circulation par Coord-Nat), la version agréée sera déposée dès que possible sur le site de la FAMM (H. NOGUÈRE). Des liens devront être faits au sein de chaque site d'association/fédération participante vers le site FAMM.

EPILOGUE

L'ordre du jour et les participants étant épuisés, et plus personne ne demandant la parole, Henri Noguère déclare la CAFAM 2009 close à 11h26. Il est chaleureusement applaudi et remercié pour la bonne organisation du séjour.



Siège social : Parc du Grand Blottereau
16 boulevard Auguste Péneau
F. 44000 NANTES
N° SIRET : 393958962 000 10
CCP : DIJON 5 486 98 – Z

Le Secrétaire :
Alain BELLOCQ
29 rue Villiers de l'Isle Adam
F. 35000 RENNES
abellocq@free.fr

Compte-rendu de la réunion de l'assemblée générale samedi 16 mai à Saint-Jean-la-Vêtre

La réunion débute à 21 heures.

Présents : Gilles Mabon (Président), Olivier Daillant (Trésorier), Alain Bellocq (Secrétaire), Jean-Pierre Augst, Robert Cazenave, René Chalange, Régis Courtecuisse, Joseph Desfrançais, Georges Fannechère, Alain Favre, Pierre Arthur Moreau, Hubert Spiral

Excusés : René Chéreau (pouvoir à Gilles Mabon, Jean-Pierre Chevrolet (pouvoir à Jean-Pierre Augst)

RAPPORT D'ACTIVITÉ

Gilles MABON rappelle l'évolution de l'Observatoire mycologique depuis un an. Il se félicite que la décision ait été prise à l'AG 2008 de Saint Jean la Vêtre d'élargir la base adhérente de l'association ce qui s'était traduit par l'adhésion de toutes les grandes fédérations et de nouveaux adhérents individuels ainsi que par de nouvelles entrées au Conseil d'Administration

Gilles MABON précise que, conformément aux décisions prises il y a un an, les statuts de l'Observatoire mycologiques ont été modifiés. Ils ont été approuvés lors de la réunion de Dourdan, le 24 octobre 2008. N'ayant pu être envoyés au préalable faute de temps, ils sont joints au présent compte rendu et toute suggestion pour de nouvelles modifications peut être prise en compte.

Le siège social a été déplacé à Nantes au Parc du Grand Blottereau. Il s'agit de la même adresse que la Fédération des associations mycologiques de l'Ouest (F.A.M.O.) et que l'Association mycologique de l'Ouest (A.M.O.).

La réunion de Dourdan dans le cadre du congrès de la SMF a été l'occasion de faire le point avec de nombreux participants aux programmes antérieurs d'inventaire sur les placettes RENECOFOR. Il est apparu auprès des mycologues une forte demande pour

reprendre des inventaires notamment chez les responsables de la première tranche expérimentale 1996-1998. Ci-joint un bref compte rendu de cette réunion

CR de la réunion de Dourdan du 24-10-2008:

Gilles MABON retrace rapidement l'histoire de l'Observatoire mycologique : sa création, ses actions, les présidents successifs, etc.

Olivier DAILLANT rappelle qu'après avoir réalisé des analyses sur les lichens et les champignons, l'Observatoire

mycologique souhaiterait reprendre des recherches sur les métaux lourds et quelques éléments radioactifs rarement étudiés (iode 129 et chlore 36), les toxines dans certains genres mortels comme les amanites, la radioactivité dans les chanterelles ou encore une étude sur les champignons des terrils.

Il fait le point sur les derniers relevés RÉNÉCOFOR. Il y a eu quelques relevés en 2007 et il n'y a rien eu en 2008.

Il donne des précisions sur la mise en conformité des fichiers qui est imminente ainsi que sur les analyses ayant été faites sur les métaux lourds.

Il signale que l'Observatoire a été relancé par l'O.N.F. pour une nouvelle série de relevés sur 3 ans à partir de 2009.

Régis COURTECUISSÉ pense que, pour pouvoir être sûr d'assurer sérieusement la tâche, il serait proposé un nombre d'environ 20 placettes. Ce nombre pourrait aller jusqu'à 25 si l'effectif des volontaires est suffisant.

Guillaume EYSSARTIER a été contacté pour l'aide à la détermination des espèces difficiles.

Régis COURTECUISSÉ voudrait que, dans un premier temps, le travail administratif ne soit pas fait par la S.M.F. qui vient de voir sa secrétaire partir à la retraite et qui n'est pas encore remplacée pour raison d'économie.

Il est demandé s'il y a des personnes dans la salle qui souhaiteraient, éventuellement, reprendre des inventaires. Jean MORNAND, absent, avait déjà donné son accord. Alain BELLOCQ note les noms des volontaires.

Il est chargé d'avertir les fédérations et associations et de recevoir les mails des autres volontaires.

Les personnes intéressées dans la salle veulent s'informer sur les 102 placettes actuellement existantes afin de connaître leur situation géographique par rapport à leur domicile. Nous ne connaissons pas l'état de ces placettes car certaines ont été exploitées, d'autres ont subi des tempêtes, etc. Il s'agira de faire un état des placettes proposées par l'O.N.F.

Gilles MABON propose des modifications aux statuts de l'Observatoire mycologiques nécessaires pour entériner le déplacement du siège à Nantes. Ils sont soumis au vote.

Le siège social sera désormais à Nantes au Parc du Grand Blottereau. Il s'agit de la même adresse que la Fédération des associations mycologiques de l'Ouest (F.A.M.O.) et que l'Association mycologique de l'Ouest (A.M.O.) .

L'Observatoire mycologique a contacté un informaticien pour créer un site.

Un nouveau logo, avec une version en noir et blanc et une autre en couleurs, a été conçu par le célèbre illustrateur Roland SABATIER (voir l'en-tête). Des autocollants ont été réalisés.

Olivier DAILLANT ajoute que les études réalisées dans le cadre de RÉNÉCOFOR sont vraiment les plus abouties qui aient été faites en Europe, à part la Grande-Bretagne, qui aurait réalisé un travail approchant mais sur une seule année. La mycologie française pourrait peut-être donner un élan suffisant pour entraîner d'autres pays de la communauté pour mettre en place un programme européen.

. Suite à la relance de l'Observatoire par l'O.N.F. pour une nouvelle série de relevés sur 3 ans à partir de 2009, une réunion avec Erwin ULRICH (Office National des Forêts -

Direction technique -Département recherche) a eu lieu le 24 novembre 2008 à Paris dans des bureaux du ministère de l'agriculture à laquelle ont participé Alain BELLOCQ, Olivier DAILLANT et Gilles MABON

Elle a permis de définir les rôles de l'Observatoire et de la S.M.F. pour la répartition du travail ainsi que le nombre de placettes qui seront visitées dès septembre 2009. Il a été décidé de donner, comme souhaité par la communauté mycologique, la priorité aux placettes du premier programme et de tenir compte des souhaits de l'ONF sur la nature des boisements

Alain BELLOCQ, secrétaire de l'Observatoire, a accepté de prendre en charge l'organisation de ce redémarrage et de contacter les mycologues concernés ; Il présente une première liste des placettes sélectionnées, liste susceptibles d'amendements.

Giles MABON évoque alors l'audit de la commission européenne portant sur le programme 2004-2007 et les difficultés de l'Observatoire de fournir tous les justificatifs exigés. Il laisse au trésorier, Olivier DAILLANT le soin d'exposer le problème plus en détail mais estime que la mise en place du programme préparé par Alain BELLOCQ et prêt à démarrer est néanmoins conditionné par les résultats de cet audit.

Vote : Le rapport d'activités est approuvé à l'unanimité

RAPPORT FINANCIER

En 2008, les recettes se sont limitées aux cotisations dont le montant avait été fixé à Saint Jean-la-Vêtre à 5 euros pour les membres individuels et 10 euros pour les associations. Ces recettes se sont montées à 170 euros.

A noter que la somme de 5000 euros a été virée du livret A vers le CCP afin de faire face aux dépenses courantes.

Le reste des dépenses a été couvert par le report des réserves de l'année précédente, résultant du paiement des relevés RENECOFOR dans le cadre du programme ForestFocus.

Ces dépenses se sont montées à 6382,18 euros. Elles sont composées comme suit :

Analyses :	403,05 euros
Administration (incluant le matériel informatique) :	1374,13 euros
Frais financiers et gestion du compte :	35,82
Adhésion à la FAMO :	30 euros
Reliquat du programme RENECOFOR :	6075 euros

(Ce dernier poste inclut 2,5 primes qui n'avaient pas encore été versées).

La plus grande partie du débat a néanmoins été consacrée au problème d'audit de la Commission européenne portant sur l'ensemble des projets français du programme ForestFocus (tirage au sort).

Il est rappelé qu'entre 2004 et 2007 l'Observatoire a changé 2 fois de siège, 2 fois de président et une fois de trésorier, ce qui n'a pas facilité le centralisation des pièces comptables. Il est également vrai que l'archivage de ces pièces n'a pas toujours été suffisamment régulier.

Il convient néanmoins de noter que les positions de la Commission Européenne peuvent paraître choquantes, même d'un point de vue strictement comptable. Pour prendre le relais du programme précédent, le Programme ForestFocus aurait du démarrer en 2003. Il n'a été publié qu'en 2004 et la notification d'acceptation n'a été transmise à l'Observatoire qu'en 2005. C'est enfin en 2006 qu'a été adopté le règlement de la Commission fixant les modalités de remboursement des dépenses « éligibles ». La limite de période d'éligibilité des dépenses y était fixée à la fin 2007, mais le dépôt des justificatifs nous était imposé pour la fin avril.

Pour résumer, les comptables de la Commission demandent des éléments supplémentaires ; normalement doivent être présentées une note + une preuve de paiement alors que bien souvent nous n'avons que cette dernière. Il est donc possible que la Commission européenne demande des remboursements au Ministère de l'Agriculture français, qui était la courroie de transmission. Dans la mesure où il n'y a pas eu d'intention frauduleuse et où d'autres projets sont également concernés, la répercussion de ces remboursements ne semble pas à l'ordre du jour.

Un débat s'engage sur la question et beaucoup de mycologues ont du mal à accepter l'optique purement comptable de l'audit alors que personne ne conteste la réalité du travail réalisé.

Concrètement, le trésorier préparera un état complet des dépenses liées au programme avec preuves de paiement (n° du chèque et relevé CCP) et un appel sera lancé aux participants au programme afin qu'ils réexpédient leur note.

Au 1 janvier 2008, le solde du CCP était de 4620,43 euros, au 31 décembre de 3151,95 euros.

Vote : Le rapport financier est adopté à l'unanimité

L'assemblée générale 2010 aura lieu le 7 mai à Saint-Jean-la-Vêtre lors de la Conférence nationale des fédérations et associations mycologiques (C.A.F.A.M.). Conformément aux statuts qui prévoient deux réunions du Conseil d'Administration par an, une réunion du CA se tiendra à NANTES, en novembre lors du congrès de la SMF.

La réunion se termine à 24 heures.

Le Président : Gilles MABON

Le Secrétaire : Alain BELLOCQ

Statuts de l'Observatoire Mycologique

Adoptés le 24-10-2008 à Dourdan

Art. 1

Il est formé, entre les personnes physiques ou morales adhérant aux présents statuts, une Association régie par la Loi sur les Associations déclarées du 1^o juillet 1901 qui prend la dénomination de

"L' Observatoire Mycologique",

Art. 2 Objet

2.1 – L'Observatoire Mycologique a pour buts : la recherche, les études, l'information et l'action sur les interrelations entre les activités humaines et les champignons ainsi que les cryptogames dans leur ensemble; accessoirement, l'activité de l'association peut porter sur d'autres organismes vivants.

2.2 - La recherche est bibliographique et expérimentale; les résultats ont vocation à être publiés.

2.3 - L'information se fait par la diffusion d'un bulletin aux membres, de publications dans des revues spécialisées et l'utilisation des supports médiatiques notamment un site internet.

2.4 – L'Observatoire a pour vocation d'exercer toutes actions pour préserver l'équilibre des champignons et des cryptogames avec leur environnement et pour agir en cas de contamination ou de toxicité induite

2.5 – D'une façon plus générale, l'Association se donne comme objectif

- d'agir dans un esprit d'amélioration de la qualité de l'environnement et de protection de la nature.

- de lutter contre les pollutions et nuisances de toute nature,

- d'œuvrer pour la préservation de la biodiversité et des habitats, de la conservation de la faune, de la flore et de leurs biotopes,

- d'agir pour la sauvegarde de ses intérêts dans le domaine de l'environnement, et pour la défense de l'intérêt de ses membres dans le cadre de leurs activités associatives.

Art 3 - Moyens d'action

L'Observatoire Mycologique a pour principaux moyens d'action :

- la coordination de ses actions avec d'autres Associations poursuivant les mêmes objectifs et permettant des échanges d'assistance technique et juridique,

- la participation à des commissions administratives et groupes de travail du secteur d'activité, ainsi qu'à des programmes européens.

- la réalisation, l'édition et la diffusion, de façon bénévole ou sous forme contractuelle, de travaux et réflexions, notamment d'analyses, études, consultations, expertises, rapports scientifiques et évaluations environnementales,

- la participation au débat public et la diffusion des connaissances et informations sur le rôle des cryptogames dans l'environnement à travers des cercles d'études, conférences, sessions de formation, publications, concours divers, expositions, etc.

- l'application des normes et textes nationaux et internationaux (conventions et engagements internationaux, droit communautaire, lois, règlements et actes individuels de droit interne...) relatifs à la protection de la nature et de l'environnement ainsi qu'à la santé publique, Elle peut entreprendre tout recours en justice devant toute juridiction nationale, communautaire ou internationale.

Art. 4

Le siège social est situé à NANTES (44) à l'adresse suivante : 16 boulevard Auguste Péneau 44300 Nantes. Il pourra être transféré par simple décision du Conseil d'Administration. Cette décision devra être ratifiée par la prochaine Assemblée Générale.

Art. 5

La durée de l'association est illimitée. Son action s'étend sur tout le territoire national et a vocation à être européenne et internationale

Art. 6

L'association est indépendante de tout parti politique, de toute confession religieuse. Elle s'interdit de prendre position sur tout sujet n'entrant pas dans son objet.

Art.7

Les membres de l'Association s'interdisent d'y exercer une activité pour laquelle ils n'auraient pas les connaissances requises. Accessoirement, les membres peuvent procéder à des déterminations qui n'engagent l'Association qu'en cas d'accord préalable du Bureau.

Art 8 - Elle se compose de membres d'Honneur et de membres actifs Toute personne physique ou morale justifiant d'une activité reconnue en relation avec la mycologie peut devenir membre actif ou être nommé membre d'Honneur par le bureau. Toute personne souhaitant soutenir l'Association peut demander à adhérer à titre de membre actif. Toute association ou fédération mycologique (ou plus généralement dont l'objet est l'étude ou la protection de la nature) peut demander à adhérer comme personne morale Une adhésion devient définitive après ratification par le Conseil d'Administration.

Art 9 - Cotisations: Les membres actifs versent une cotisation fixée chaque année par l'Assemblée générale. Dans des circonstances exceptionnelles, la cotisation peut être réduite ou supprimée.

Art 10 - La qualité de membre se perd par la démission, le décès ou la radiation prononcée par le Bureau pour non paiement de la cotisation ou pour un motif grave, l'intéressé ayant été invité par lettre recommandée à s'expliquer.

Art 11 Ressources:

Les ressources financières de l'association sont constituées par:

- Les cotisations annuelles
- Les subventions susceptibles d'être accordées par les assemblées municipales, départementales, régionales, nationales ou européennes, après acceptation du Bureau.
- Les legs et dons éventuels en sa faveur
- Les conventions et autres contrats avec des partenaires

- Les recettes propres de l'Association telles que ventes de brochures ou de publications ainsi que les ressources des sommes ou valeurs déposées en compte d'épargne et celles tirées des biens de l'association
- Les condamnations pécuniaires prononcées par décision juridictionnelle au bénéfice de l'association
- toutes autres ressources autorisées par la loi

Art 12 – Assemblée Générale Ordinaire

L'Assemblée générale ordinaire comprend tous les membres de l'Association; elle se réunit une fois par an. Quinze jours au moins avant la date fixée, les membres sont convoqués par les soins du Secrétaire.

L'Assemblée générale ordinaire élit le Conseil d'Administration, composé de 3 à 16 membres, pour une période de deux ans renouvelable. Sauf décision contraire de L'Assemblée générale, le Conseil d'Administration est identique au Bureau.

L'Assemblée générale ordinaire élit parmi les membres du Conseil d'Administration, le Président, un ou plusieurs Vice-présidents, le Secrétaire, un ou plusieurs Secrétares adjoints, un Trésorier et un ou plusieurs Trésoriers adjoints pour une période de 2 ans. Ces mandats sont renouvelables

Art 13 – Conseil d'Administration

Il se réunit 2 fois par an ou sur demande du quart de ses membres ou du Président. En cas de vacance, il pourvoit provisoirement au remplacement de ses membres. Les décisions sont prises à la majorité des voix, celle du Président étant prépondérante en cas de partage. Nul ne peut faire partie du Conseil d'Administration s'il n'est pas majeur.

Art 14 - - Si besoin est ou sur demande de la majorité absolue des membres, le Président peut convoquer une **Assemblée générale extraordinaire**; la convocation doit se faire au moins quinze jours avant la date fixée.

Art 15 - Un **règlement intérieur** peut être établi par le Bureau, qui le fait approuver par l'Assemblée générale.

Art 16 — En cas de dissolution prononcée par au moins les deux tiers des membres présents à l'Assemblée générale, un ou plusieurs liquidateurs sont nommés et l'actif, s'il y a lieu, est dévolu conformément à l'art. 9 de la loi du 1 juillet 1901 et au décret du 16 août 1901.

Le Président

Le Secrétaire

Le Trésorier

Gilles MABON

Alain BELLOCQ

Olivier DAILLANT

ANNEXES

ANNEXE 1 : Vers un cahier des charges pour un outil de saisie d'inventaires
(**G. FANNECHÈRE**)

ANNEXE 2 : Nouveautés taxinomiques pour l'Inventaire National 2008.
(**R. COURTECUISSÉ**)

ANNEXE 1 :

Vers un cahier des charges pour un outil de saisie d'inventaires

G. FANNECHÈRE

But du projet

Faciliter les saisies et les traitements de données,
Mise en commun des ressources d'inventaire,
Normalisation des formats pour les échanges et envois au fichier national
(récupération des précédents inventaires aux différents formats)

De plus : faciliter les diverses utilisations fastidieuses de l'inventaire..

Expérience actuelle des logiciels de relevé d'inventaire

Logiciel « P. Berteau » 1995. (je ne connais pas)

Application GF sous Rapid file (RF) : utilisé personnellement depuis + de 10 ans.
Avantages : petite taille, efficace, très rapide, fichiers de données très compacts,
importation et exportation possibles et faciles.

Inconvénient : sous dos, rustique, limité à 65000 enregistrements

Adèle : Payé dès la première édition, jamais reçu (GF), probablement sous Access
Sous Access :

Mycobel :

Entrée des inventaires, cartographie, iconographie, etc.

Avantage : très complet, possibilité d'importation

Inconvénient : très gros, difficile de rajouter les cartes de France,
remarque : ne nécessite pas d'avoir Access installé

Application Maurice Durand

Principalement orientée saisie de données

Très simple, en voie d'amélioration ...

remarque : nécessite d'avoir Access installé

Mycobig

Avantages : Un peu semblable à Mycobel (saisie et traitements divers)

Inconvénient : pas d'importation, très gros.

remarque : nécessite d'avoir Access 2003 (uniquement) installé.

Autres

Bd_Nat développé par Patrice Thouvenin à Orléans : gratuit, utilisé par de
nombreuses assos. nat. Centre France, mais :

Prévu pour ornitho et autres, pas de module myco, développements nouveaux définitivement abandonnés,
J'ai contacté le concepteur qui a élégamment refusé de m'envoyer une démo ...
donc pas testé
Logiciel du muséum (à voir)

Sur TelaBotanica :

Le Carnet en ligne : permet de compléter une base de données sur un serveur Web . Ce n'est pas ce que l'on cherche.

Serena : logiciel développé par Réserves Naturelles de France et permet aux non-informaticiens de créer et gérer facilement des bases de données faune-flore au format MS Access.

Logiciel payant (150 €) réservé aux R.N., pourrait mieux ressembler à ce que l'on cherche mais non « ouvert » (c.à.d. non évolutif, sauf par le concepteur). Pas de module myco prévu de toutes façons. J'ai installé serena en mode démo (c'est un logiciel payant, ce qui en principe, l'exclue de notre cahier des charges). Malheureusement cette démo est vraiment très limitée et il m'a été impossible d'essayer d'importer ou de rentrer une nouvelle donnée.

Commerciaux : non testés

*FNAT > 1000 € , pas de module mycologie

*ODONAT ?? 'Office des DONnées NATuraliste

*Prospection 2000 : LECHEVALIER

.....

Ce qui est souhaitable

Utilisable sur toute machine et tout OS (Windows .xxx, Linux, mac)

Importation facile des bases de données existantes

Gratuit ou très peu cher

Possibilité d'évolution éventuelle.

De base

Entrée des données nouvelles : espèces, excursions etc. (voir plus loin), taille de la base quasi illimitée.

Importation des fichiers existants (récupération des anciennes données)

Exportation des résultats dans un format simple.

Tourner sans disposer d'un logiciel coûteux.

Gadgets très utiles :

-Entrée des nouvelles données par des raccourcis (entrée des seules 3 ou 4 premiers caractères de l'espèce seulement puis valider les propositions si multiples, recopie automatique de certains champs identiques dans une même récolte ... je fais comme ça sous RF)

-Pouvoir entrer les références et coordonnées d'un récolteur occasionnel sans avoir à le référencer comme un récolteur habituel ds une table (peut être déclarer un RecOcc ds table spécifique + texte commentaire) (... je fais comme ça sous RF)
etc ...

Les compléments

Iconographie, cartographie, édition de fiches, compte rendus, tris, stats etc...

Envisagé éventuellement (ne pas interdire ces possibilités) :

Appel de modules externes (iconographie, Mycoclé etc ...)

Cartographie en local ou via internet

Saisie en SQL via le net (mais est ce bien utile ?)

Les moyens

Logiciel spécifique compilé : l'idéal, mais reste à trouver un volontaire pour le faire

Access : envisager la compilation (runtime) par qqun qui dispose d'une version "officielle" d'Access

OpenOffice Database 3.x : gratuit, programmation semblable à Access , compatible toutes machines

Lotus Symphony (gratuit), comme OpenOffice

Mon idée :

Il faudrait 2 logiciels séparés :

- logiciel d'acquisition (simple, "petit», à distribuer aux divers récolteurs-déterminateurs)
- logiciel de traitement complet (plus lourd)

Choix des champs à enregistrer

Avec feu mon ami JME Laroche, nous avons longuement réfléchi pour définir les champs à mettre en œuvre, sachant que nous allions travailler pour les générations futures...

Certains champs devront être rajoutés, d'autres supprimés, à la lumière de notre expérience et de l'évolution des moyens.

Les champs actuels du fichier de la SML sous RF

Nom du Champ	Type	Expression	Tableau
GENRE	Texte		12
ESPECE	Texte		13
AUTEUR	Texte		11
DATE	Date		8
DEP	Texte		2
MEN	Calc,T	calculé en fonction de lng et lat	
Humidité	Texte	de 0 à 5	3
Orientation	Texte	N,S,O,E,P (plan)	3
Altitude	Texte		4
LIEUDIT	Texte		13
Substrat	Texte		7
ASS_VEG10	Texte	Végétation à moins de 10 m	3
ass_veg100	Texte	Végétation à moins de 100 m	4
GÉOLOGie	Texte		8

RECOLTEUR	Texte	Possibilité de mettre un nom "habituel" ou exceptionnel + coordonnées	12
DETERMINATEUR	Texte	idem	10
COMMENTAIRE	Texte	expo etc.....	13
flag-liste	Calc,N0	Variable de numérotation...	10
Lng	Numériq	Longitude grades / obsolète	4
Lat	Numériq	Latitude grades / obsolète	5
LngD	Calc,T	Variable calcul tmp	
LatD	Calc,T	Variable calcul tmp	
LngD2	Calc,N4	Longitude degrés décimaux	
LatD2	Calc,N4	Latitude degrés décimaux	
abondance	Numériq	De 1 à 5.... A redéfinir !	4
annexe	Texte	Infos pour la maintenance ,	3
fiabilité	Texte	"0 .. 5 provisoire,	4
synonyme	Texte		15

Long et lat (en grades) ont évolué vers les degrés décimaux suite au remplacement des cartes IGN par le GPS et googlemap. Je déconseille très fortement l'usage des degrés sexagésimaux ...on peut prévoir une procédure annexe de conversion.

Il est prévu :

De supprimer le champ 'MEN'
De rajouter divers champs :

Fiche de récolte

Oui/non

(il s'agit de la fiche complète qui devrait, en principe, être remplie avant la détermination)

(il ne devrait pas être utile de noter le numéro de fiche : il suffit de s'en référer au déterminateur... notation « année.mois.jour.numero.initiales » conseillée)

Exsiccatum

oui/non

et numéro d'exsicc

(à mon avis, impératif pour toute "nouvelle " espèce pendant les 5 ou 6 premiers relevés)

Identification :

? A identifier

C confirmée (micro + réactifs)

P probable (pas de confirmation micro, donc non transmissible au fichier national)

vide : non précisée

nb : le "C" implique qu'au moins une fiche de récolte a été déclarée

abondance

la notion d'abondance sera probablement précisée par une nouvelle méthode (J'avais pas mal tâtonné là dessus) et on s'inspirera probablement de la notation de Pam pour les aulnaies.

Référence biblio

Liste des références ayant étayé la détermination

Etendue zone observation-prospection IGN :

Donc ajout d'un champ « zone » ou un truc comme ça qui définira la taille du site (progression géométrique par ex : 1,3,10,30,100 etc. ... on notera seulement par exemple

1m : 0
3 m 1
10m 2
30 m 3
100 m 4

Formule du style $2 * 10 \exp x/2$ (à voir)

(Nb : J'abandonne ma première idée d'avoir +/- de décimales selon la précision. Ça n'apporterait que des complications à l'avenir)

.....

à prévoir :

*indices d'intérêt patrimonial, ... Ces données pourront être départementales, régionale, nationale... prévoir c une colonne pour les différents niveaux (cf. MD).

* zones d'intérêt mycologique (cf. MD)

*Niveau de détermination (cf. Mycosis)

* Références déterminations (prévoir tableau d'abréviations)

* Photo oui/non

* à envisager : dispositif de clé d'accès aux données (données libres, privées etc. ...) pour la protection de certaines espèces (ex : philos)

Urgences

Compléter ce cahier des charges

Trouver des volontaires

Une enquête a été lancée sur Mycologie Europaea pour connaître les formats des données mémorisées par les autres sociétés. Très peu de réponses reçues ce jour

Taxons nouveaux et nouveautés fongiques diverses pour la France (métropole) publiés en 2008

Régis Courtecuisse

Département de Botanique

Faculté des sciences pharmaceutiques et biologiques

B.P. 83 ; F-59006 Lille Cedex

Introduction

comme les années précédentes, avec plus ou moins de régularité, je présente l'ensemble des nouveautés publiées en 2008, pour la France métropolitaine (les nouveautés concernant les pays de l'Outre-mer français – ex DOM-TOM – ne sont pas reportées ici). Par nouveautés, j'entends **tout taxon nouvellement créé**, d'après des récoltes françaises (type français) ou signalés en France, **tout remaniement d'ordre systématique ou nomenclatural** (nouvelles combinaisons et nouveaux noms, concernant des espèces présentes sur le territoire national – même si l'information n'est pas comprise dans la publication ici analysée et dans la mesure où les données de l'inventaire national reportent cette présence en France) et **toute nouvelle récolte pour la France** (espèces déjà connues et trouvées pour la première fois chez nous). L'énumération ci-dessous sera organisée selon ces trois grandes catégories.

Ce travail de dépouillement appartient au cadre de la rédaction de l'inventaire national et en constitue donc un extrait. Cependant, les travaux de dépouillement étant encore trop copieux pour que je puisse suivre un ordre strictement logique et chronologique dans ces opérations, il est possible que quelques documents parus courant 2008 m'aient échappé (en particulier ceux dont les abonnements sont inaccessibles et qui peuvent, dans certains cas, être consultés par Internet, ce qui n'a pas été fait de manière exhaustive) ou n'aient pas encore fait l'objet d'une analyse détaillée selon cet angle. Si des omissions peuvent être repérées, à partir des listes ci-dessous, je serais très reconnaissant à toute personne qui me les signalera.

Pour les nouveautés, les taxons sont présentés sous la forme des fiches de l'inventaire national. Pour les autres catégories, la nature et l'exhaustivité de l'information reportée dépend en particulier de son intérêt pour la compréhension des remaniements proposés.

TAXONS NOUVEAUX DÉCRITS AVEC UN TYPE DE FRANCE :

A – ASCOMYCOTA

***ANNICULICOLA* Y. Zhang & K.D. Hyde**, in Zhang *et al.*, 2008, *Mycol. Res.* 112(10), p. 1189.

***Anniculicola lignicola* Y. Zhang & K.D. Hyde**, in Zhang *et al.*, 2008, *Mycol. Res.* 112(10), p. 1189.

Réf. : Zhang *et al.* (2008) *Mycol. Res.* 112(10), p. 1189.

Ill. : Zhang *et al.* (2008) *l.c.*, p. 274 (photo)

Rép. : **09** (J. Fournier, 2004, 2006) ; **20** (Cola Cuccia)

Écol. : bois partiellement immergé de *Fraxinus excelsior* ; bois flottant d'*Alnus glutinosa* ;

Alt. : 400 ; 1000

Pér. : 7-9

Herb. : HOLOTYPE : 0092661d (PC) ; BPI 877774, CBS H-17932 ; HKU(M) 17515.

Rem. :

***Cercophora aquatica* P. Chaudhary, J. Fournier & A.N. Miller**, 2007, *Sydowia* 59(2), p. 218

Réf. : Chaudhary *et al.* (2007) *Sydowia* 59(2) p. 218

Ill. : Chaudhary *et al.* (2007) *l.c.*, p. 220, 222 (photos micro).

Rép. : **09** (J. Fournier, 2006)

Écol. : bois immergé, récemment émergé de *Quercus*

Alt. : 400 ;

Pér. : 11

Herb. : HOLOTYPE : JF 06314, ILLS 58443 ;
Rem. :

Gyromitra esculenta* var. *fragilis A. Marchand ex **Réaudin**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 77
basé sur *Gyromitra esculenta* var. *fragilis* A. Marchand, 1971, *Champignons du Nord et du Midi*, p. 208
[*inval.*]

Réf. : Marchand (1971) *l.c.* ; Réaudin (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 77 ;
Ill. : Marchand (1971) *l.c.*, n°97 (photo) ; Réaudin (2008) *l.c.*, p. 78, 80 (photos), 82 (photos micro) ;
Rép. : 22¹ (D. Réaudin, 1998, 2008) ;
Écol. : *Castanea*, *Fagus* ; bord de rivière, débris ligneux de feuillus sur sol sablonneux ;
Alt. :
Pér. : 3
Herb. : HOLOTYPE : DR 2008-13-04 (LIP) ;
Rem. :

***Hypocrea decipiens* Jaklitsch, K. Põldmaa & G.J. Samuels**, 2008, *Mycologia* 100(6),
p. 981

Réf. : Jaklitsch *et al.* (2008) *Mycologia* 100(6), p. 981
Ill. : Jaklitsch *et al.* (2008) *l.c.*, p. 970 (photo) ;
Rép. : 64¹ (F. Candoussau, 1997)
Écol. : *Quercus* *sp.*
Alt. : ;
Pér. : 8
Herb. : HOLOTYPE : F. Candoussau 513 (BPI 747356, cult. GJS 97-207 = CBS 121307).
Rem. :

***Lophiostoma suaedicola* Lechat**, 2008, *Bull. Fédér. mycol. Dauphiné-Savoie* 190, p. 33

Réf. : Lechat (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 190, p. 33
Ill. : Lechat (2008) *l.c.*, p. 35 (photo macro), 26 (photo micro) ;
Rép. : 44¹ (C. Lechat, 2007) ;
Écol. : *Suaeda vera* (tiges mortes)
Alt. : 0-50 ;
Pér. : 11 ;
Herb. : HOLOTYPE : CL7140 (LIP).
Rem. :

***Neobarya xylariicola* Candoussau, J.D. Rogers & G.J. Samuels**, *in* Candoussau *et al.*, 2007, *Sydowia* 59(2), p. 209 [!]

Réf. : Candoussau *et al.* (2007) *Sydowia* 59(2), p. 209
Ill. : Candoussau *et al.* (2007) *l.c.*, p. 210 (photos micro)
Rép. : 64 (F. Candoussau, 1992) ;
Écol. : *Xylaria* *sp.*
Alt. :
Pér. : 12
Herb. : FC 4835 (BPI 746362)
Rem. :

***Otidea papillata* f. *pallidefurfuracea* van Vooren & Hairaud**, *in* van Vooren, Hairaud
& Jindřich, 2008, *Bull. Fédér. mycol. Dauphiné-Savoie* 188, p. 57

Réf. : van Vooren, Hairaud & Jindřich (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 188, p. 53
Ill. : van Vooren *et al.* (2008) *l.c.*, p. 54 (photo M. Hairaud), 55 (sch.) ;
Rép. : 17¹ (M. Hairaud, 2006) ; 39 (van Vooren, 2007) ;
Écol. : pinède avec chênes verts, au sol ; litière d'aiguilles, sous *Picea* ;
Alt. : 0-50 ; 1100 ;
Pér. : 9-10 ;
Herb. : HOLOTYPE : NvV 2007.09.27 ; MH 41106 ;
Rem. :

***Quintaria microsporum* Y. Zhang, K.D.Hyde & J. Fournier, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 180 [Type : France]**

Réf. : Zhang *et al.* (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 180 ;

Ill. : Zhang *et al.* (2008) *l.c.*, p. 181 (photo NB, photos micro) ;

Rép. : 09¹ (J. Fournier, 2006) ;

Écol. : saprotrophe sur bois immergé de *Fraxinus excelsior* dans le cours d'une rivière ;

Alt. :

Pér. : 7 ;

Herb. : HOLOTYPE : MB 511978

Rem. :

***Schizothecium curvuloides* var. *megaspermum* Doveri & Coué, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 3**

Réf. : Doveri & Coué (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 3

Ill. : Doveri & Coué (2008) *l.c.*, p. 11 (sch.), 12 (photos micro).

Rép. : 79 (B. Coué, 2005) ;

Écol. : crottes de lapin – obtenu en chambre humide ;

Alt. : 150-200 ;

Pér. :

Herb. : HOLOTYPE : BC0113 et CLSM 016.05 ;

Rem. :

***Sporormiella minutisperma* Doveri & Coué, 2008, *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 191, p. 40 [Type : France] [!]**

Réf. : Doveri & Coué (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 191, p. 39

Ill. : Doveri & Coué (2008) *l.c.*, p. 42 (photo micro), 43 (sch.)

Rép. : 64 (B. Rivault / B. Coué, 2005) ; 79¹ (B. Coué, 2007, 2008) ; 85 (R. Pacaud / B. Coué, 2007) ;

Écol. : crotte de Cervidés, en chambre humide ; crotte de chevreuil en chambre humide ; bouse de vache en chambre humide ;

Alt. :

Pér. :

Herb. : HOLOTYPE : BC0143

Rem. :

***Thecotheus formosanus* var. *collariatus* Doveri & Coué, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 18**

Réf. : Doveri & Coué (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 18

Ill. : Doveri & Coué (2008) *l.c.*, p. 19, 25 (photos micro), 37 (sch.)

Rép. : 09¹ (J. Fournier, 2005) ;

Écol. : crottin d'âne ;

Alt. : 450-500 ;

Pér. : 11 ;

Herb. : HOLOTYPE : CLSM 017.05 ;

Rem. :

B – BASIDIOMYCOTA

***Corticium endoxylon* Duhem & H. Michel, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 114**

Réf. : Duhem & Michel (2008), *l.c.*

Ill. : Duhem & Michel (2008), *l.c.*, p. 115-116 (sch), p. 118 (photo)

Rép. : 06 (H. Michel, 2004) ; 83 (H. Michel, 1997) ; 84¹ (H. Michel, 2007)

Écol. : branche décortiquée tombée (ne touchant pas le sol) de *Fagus sylvatica* ; *Paliurus spina-christi* ; *Olea* ; *Pinus silvestris* ; *Buxus sempervirens* ; *Hedera helix* ;

Alt. : 300-400 ; 1050-1100 ; 1200 ;

Pér. : 4 ; 6 ; 10-12

Herb. : HOLOTYPE : BH 4765 (PC 0094402)

Rem. :

[Pour les cortinaires publiés dans le Pars XVII, les fiches inventoriales n'ont pas été complétées par les informations détaillées habituelles, faute de temps – seuls les noms et les indications précisées dans les diagnoses et validations figurent pour le moment]

***Cortinarius alticaudus* Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1236

nov. nov. basé sur *Cortinarius glaucopus* ss. Britzelmayr, non Fr.

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 48¹ (P. Reumaux, 1989)

Écol. : pins

Alt. :

Pér. : 10

Herb. : HOLOTYPE : PML 1632 (PC) ;

Rem. :

***Cortinarius argyronotus* Bidaud**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 74¹ (R. Fillion, 2004)

Écol. : feuillus argilo-calcaire ;

Alt. : ;

Pér. : 11

Herb. : HOLOTYPE : AB 04-09-84 (PC) ;

Rem. :

***Cortinarius aurantiosplendidus* Carteret & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

nov. nom. basé sur *Cortinarius candelaris* ss. Bresadola, 1930

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 95¹ (A. Delaporte, 1982)

Écol. : feuillus ;

Alt. : ;

Pér. : 11

Herb. : HOLOTYPE : XC 2007-32 (PC) ;

Rem. :

***Cortinarius badioflammeus* Bidaud**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : (A. Bidaud, 1999)

Écol. : feuillus calcicoles (*Carpinus* et *Corylus*) ;

Alt. : ;

Pér. : 10

Herb. : HOLOTYPE : AB 99-10-294 (PC) ;

Rem. :

***Cortinarius caesiostipitatus* Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

nov. nom. basé sur *Cortinarius duracinus* ss. J.E. Lange, 1935

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 78¹ (P. Reumaux, 1988)

Écol. : feuillus

Alt. : ;
Pér. : 10
Herb. : HOLOTYPE : PML 4639 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius colubripes* Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 91[†] (G. Flantzer / P. Reumaux, 1997)
Écol. : feuillus
Alt. : ;
Pér. : 7
Herb. : HOLOTYPE : PML 4575 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius cuteclarus* R. Henry**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1175

nov. nom. basé sur *Cortinarius pallidus* ss. R. Henry, 1956
Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. :
Écol. :
Alt. : ;
Pér. :
Herb. : HOLOTYPE : PML 412 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius dionysae* var. *avellaneus* (R. Henry) ex R. Henry**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1236

≡ *Cortinarius dionysae* f. *avellana* R. Henry, 1952, [*inval.*]
Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01[†] (G. Chamonaz, 1997) ; 38 (A. Bidaud, 1998) ; 68 (D. Doll / P. Hertzog) ;
Écol. : forêt mêlée calcicole
Alt. :
Pér. : 10
Herb. : HOLOTYPE : AB 97-10-361 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius dionysae* f. *olivaceus* R. Henry ex R. Henry**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1236

≡ *Cortinarius dionysae* f. *olivaceus* R. Henry, 1952, [*inval.*]
Réf. : Corriol *et al.* (2004) *Bryophytes et champignons en Midi-Pyrénées*, p. 88 ; Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01 (A. Faurite-Gendron / A. Bidaud, 1997) ; 09 ; 25 ; 38 (A. Bidaud, 1998, 1999) ; 39[†] (A. Bidaud, 1998) ; 57 ; 67 ; 68 ; 85
Écol. : *Picea abies* ; feuillus calcicoles (type) ;
Alt. :
Pér. : 10
Herb. : HOLOTYPE : AB 98-10-253 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius duracinus* f. *iners* Bidaud**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 01¹ (M. Russi / A. Bidaud, 1994)
Écol. : feuillus (*Fagus*) ;
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 94-10-290 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius fulminans* P. Moëgne-Loccoz & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

nov. nom. basé sur *Cortinarius candelaris* ss. Moser, 1967

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 74¹ (P. Moëgne-Loccoz, 1992)
Écol. : *Abieto-Fagion* ;

Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 2993 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius glaucopus* var. *defossus* (Batsch) Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

BASIONYME : *Agaricus defossus* Batsch, 1786, *Elench. Fung. cont.* 1, p. 69

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. :
Écol. :
Alt. :
Pér. :
Herb. :
Rem. :

***Cortinarius glaucopus* var. *fibrosipes* (Britzelmayr) Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

BASIONYME : *Cortinarius fibrosipes* Britzelmayr, 1895, *Bot. Centralbl.* 62, p. 10

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. :
Écol. :
Alt. :
Pér. :
Herb. :
Rem. :

***Cortinarius glaucopus* [var. *olivaceus*] f. *ingratus* P. Moëgne-Loccoz**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 74¹ (P. Moëgne-Loccoz, 1987)
Écol. : feuillus calcicoles ;
Alt. :
Pér. : 11 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 762 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius glaucopus* var. *subrubrovelatus* Bidaud**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : ? (A. Bidaud, 1991)
Écol. : feuillus ;
Alt. :
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 97-11-431 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius glaucovestitus* Bidaud & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : Île-de-France[†] (G. Redeuilh, 1986)
Écol. : feuillus (*Fagus*) ;
Alt. :
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 424 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius gratus* Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 74[†] (P. Moëgne-Loccoz, 1986)
Écol. : feuillus (*Fagus*) ;
Alt. :
Pér. : 9 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 85 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius gratus f. subviridis* P. Moëgne-Loccoz**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 74[†] (P. Moëgne-Loccoz, 1986)
Écol. : feuillus ;
Alt. :
Pér. : 9 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 259 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius jacobii-langei* Bidaud**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

nov. nom. basé sur *Cortinarius damascenus* ss. J.E. Lange, 1938
Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 38[†] (A. Bidaud, 1998)
Écol. : feuillus, *Quercus* et *Carpinus* ;
Alt. : ;
Pér. : 11 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 98-11-417 (PC) ;
Rem. :

***Cortinarius laceratomarginatus* Carteret & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

nov. nom. basé sur *Cortinarius candelaris* ss. Velenovsky, 1921
Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 60[†] (A. & R. Bardet, 1996)

Écol. : feuillus
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : XC 2007-25 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius magicus* var. *magnisporus J. Schäffer ex Reumaux, in Bidaud, P. Moënne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

≡ *Cortinarius magicus* f. *magnispora* J. Schäffer, in Moser, 1960, *Die Gattung Phlegmacium*, p. 200 [*inval.*]

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01¹ (D. Mazuir, 1989)
Écol. : feuillus ;
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : ;
Rem. :

Cortinarius pallidophyllus Reumaux, in Bidaud, P. Moënne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

nov. nom. basé sur *Cortinarius duracinus* ss. Quélet, 1873

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 48¹ (P. Reumaux, 1989)
Écol. : feuillus mêlés (*Fagus* et *Pinus*)
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : PML 1586 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius percandelaris Reumaux, in Bidaud, P. Moënne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

nov. nom. basé sur *Cortinarius candellaris* ss. R. Henry, 1956

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 08¹ (P. Reumaux, 2002)
Écol. : feuillus
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : XC 2007-30 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius pseudoarmeniacoïdes Carteret & Reumaux, in Bidaud, P. Moënne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1176

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 78¹ (P. Reumaux, 1995)
Écol. : feuillus
Alt. : ;
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : XC 2007-28 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius pseudodionysae Bidaud, in Bidaud, P. Moënne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 73¹ (M. Martin, 1993)

Écol. : conifères sur calcaire ;
Alt. :
Pér. : 9 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 93-09-336 (PC)
Rem. :

Cortinarius raphanicus (Moser) ex **Moser**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177
≡ *Hydrocybe duracina* var. *raphanica* Moser, in H. Gams, 1953, *Kl. Kryptogamenfl.* IIb/2, Ed. 1, p. 166 [*inval.*] = *C. raphanicus* Moser ≡ *Cortinarius duracinus* var. *raphanicus* (Moser)

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01 ; 09 (G. Corriol, 2005) ; 13^{ef} (J.-C. Hermitte, 2002) ; 20 ; 25 ; 42 ; 57 ; 58 ; 62 (C. Lécureu & D. Lefebvre / C. Lécureu, 2001) ; 66 ; 67 ; 68 ; 7373^t (A. Bidaud, 1990) ; 74 ; 83
Écol. : conifères ; *Picea abies* + feuillus ; conifères de substitution ; *Melampyro silvaticae*-*Piceetum* ; *Abieto-Fagion* ; *Picea* ; *Luzulo niveae*-*Fagetum sylvaticae* ;
Alt. : 500-550 ; 1100-1650 ; 1800 ;
Pér. : 9-11
Herb. : HOLOTYPE : PML 1736 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius rigentium Bidaud & Carteret, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01^t (A. Bidaud, 1988)
Écol. : feuillus (*Quercus* et *Carpinus*)
Alt. :
Pér. : 11
Herb. : HOLOTYPE : AB 11-272 (PC) ;
Rem. :

Cortinarius subamaricatus Bidaud, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1238

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01^t (A. Bidaud, 1994)
Écol. : *Fagus* et *Abies* sur calcaire ;
Alt. :
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 94-10-313 (PC)
Rem. :

Cortinarius subavellaneocaeruleus Bidaud & Reumaux, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1238

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 01^t (C. Pécher, 1993)
Écol. : *Fagus* et *Abies* sur calcaire ;
Alt. :
Pér. : 9 ;
Herb. : HOLOTYPE : AB 93-09-339 (PC)
Rem. :

Cortinarius subduracinoides P. Moëgne-Loccoz & Reumaux, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 73¹ (A. Bidaud, R. Fillion & P. Reumaux, 1988)

Écol. : feuillus argilo-calcaire

Alt. :

Pér. : 10

Herb. : HOLOTYPE : PML 1033 (PC) ;

Rem. :

Cortinarius subduracinus R. Henry ex **R. Henry**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

= *Cortinarius subduracinus* R. Henry, 1956 ('1955'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 71, p. 249 [*inval.*]

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 16 (Soc. mycol., 2004) ; 25 ; 34 ; 68 (V. Rastetter) ; 74¹ (P. Moëgne-Loccoz, 1988)

Écol. : conifères calcicoles, sous *Picea* ;

Alt. :

Pér. : 11

Herb. : HOLOTYPE : PML 1044 (PC) ;

Rem. : 74cf : récolte A. Bidaud de 1995 (AB9510126) ;

Cortinarius subfuliginus Bidaud, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

nom. nov. basé sur *Cortinarius herpeticus* ss. Ricken

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 01¹ (A. Bidaud, 1997)

Écol. : conifères sur calcaire ;

Alt. :

Pér. : 10 ;

Herb. : HOLOTYPE : AB 97-10-339 (PC)

Rem. :

Cortinarius subgracilior Bidaud & Carteret, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

nom. nov. basé sur *Cortinarius gracilior* ss. R. Henry, 1970

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 01¹ (A. Bidaud, 1990)

Écol. : conifères calcicoles

Alt. :

Pér. : 10

Herb. : HOLOTYPE : AB 95-10-126 (PC) ;

Rem. :

Cortinarius submutabilis R. Henry ex **R. Henry**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

= *Cortinarius submutabilis* R. Henry, 1970('1969'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 85(4), p. 444 [*inval.*]

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)

Rép. : 01 ; 58 ;

Écol. : *Picea* ; *Abieto-Fagion* ;

Alt. :

Pér. : 9-10 ;

Herb. : HOLOTYPE : AB 93-09-286 (PC) ; **Herb.** : AB9610186 (cf, sous *Picea*) ; AB9010256, AB9010262 ;

Rem. :

Cortinarius subradicans Carteret & Reumaux, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1177

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche

Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 78¹ (X. Carteret, 1999)
Écol. : feuillus (*Quercus*) ;
Alt. :
Pér. : 10 ;
Herb. : HOLOTYPE : XC 99103009 (PC)
Rem. :

***Cortinarius umbonatoides* P. Moëgne-Loccoz & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1178

nov. nom. basé sur *Cortinarius umbonatus* ss. R. Henry, 1947

Réf. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, fiche
Ill. : Bidaud *et al.* (2008) *l.c.*, p. (sch.), pl. (icon.)
Rép. : 74¹ (P. Moëgne-Loccoz, 1991) ;
Écol. : forêt de conifères sur calcaire
Alt. :
Pér. : 6
Herb. : HOLOTYPE : PML 2196 (PC)
Rem. :

***Echinoderma acutesquamosum f. albineum* Réaudin**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 86

Réf. : Réaudin (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 86 ;
Ill. : Réaudin (2008) *l.c.*, p. 85 (photo), 87 (photos micro) ;
Rép. : 22¹ (D. Réaudin, 2006) ;
Écol. : terre nue, près d'un mur de maison abandonnée
Alt. :
Pér. : 10
Herb. : HOLOTYPE : DR 2006-10-15 (LIP) ;
Rem. :

***Hohenbuehelia boullardii* Malaval, Bertéa & Constant**, in Malaval, 2008(2007), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(3-4), p. 210 [!] [BASIONYME]

Réf. : Malaval (2008) *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(3-4), p. 210
Ill. : Malaval (2008) *l.c.*, p. 211 (sch.), 212-213 (photos micro et macro), 216 (photo) ;
Rép. : 13¹ (J.-C. Malaval, P. Bertéa & J.-L. Constant, 2006)
Écol. : *Fraxinus angustifolia* (tronc mort)
Alt. : ;
Pér. : 10
Herb. : HOLOTYPE : JCM06005 (LIP) ;
Rem. :

***Lactarius pterosporus var. pityophilus* A. Favre**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 44

Réf. : A. Favre (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 44
Ill. :
Rép. : 74 (A. Favre, 1999) :
Écol. : *Picea*
Alt. :
Pér. : 7 ;
Herb. : AF 99072301 (LIP) ;
Rem. :

***Marasmiellus corsicus* Nordeloos, Antonín & P.-A. Moreau**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 22

Réf. :
Ill. :
Rép. : 20¹ (P.-A. Moreau, 2000) ;
Écol. : brindilles de *Quercus ilex* ;

Alt. :
Pér. : 11 ;
Herb. : HOLOTYPE : PAM 00110414 (L) ;
Rem. :

***Psathyrella obscuotristis* Enderle & Wilhelm**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41
Validation de *Psathyrella obscuotristis* Enderle & Wilhelm, in Enderle, 2000, *Zeitschr.f; Mykol.* 60(1), p. 12 [*inval.*]
HOLOTYPE : 7.09.1998, France, Alsace, Hagenthal-le-Bas (68¹), leg. M. Wilhelm (ULM)

***Russula amaranthina* A. Favre**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 45
Réf. : A. Favre (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 45
Ill. :
Rép. : 74 (A. Favre, 2001) :
Écol. : Quercus et Carpinus sur sol argileux lourd ;
Alt. :
Pér. : 8 ;
Herb. : AF 01081301 (LIP) ;
Rem. :

***Russula reumauxiana* A. Favre**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 45
nom. nov. basé sur *Russula blumiana* ss. Reumaux et al. (1996, p. 262, 269, 279).
Réf. : A. Favre (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 45
Ill. :
Rép. : 74 (A. Favre, 2001) :
Écol. : Castanea sur sol argileux lourd ;
Alt. :
Pér. : 7 ;
Herb. : AF 01071601 (LIP) ;
Rem. :

***Typhula berthieri* Olariaga, Ryman & Salcedo**, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 151 [!]
= *Typhula graminum* ss. Berthier, 1976, *Bull. Soc. linn. Lyon* 45 (n° spécial), p. 109
Réf. : Berthier (1979) *Bull. Soc. linn. Lyon* 45 (n° spécial), p. 109 – s.n. *T. graminum* ; Olariaga et al. (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 151
Ill. : Berthier (1976) *l.c.*, p. 111 (sch.) – s.n. *T. graminum* ; Olariaga et al. (2008) *l.c.*, p. 153 (sclérote)
Rép. : 74¹ (J. Berthier, 1965, 1968)
Écol. : sur feuilles et tiges mortes de *Molinia* ;
Alt. :
Pér. : 8-10
Herb. : CL6, 25, 35, 124 (LY) ;
Rem. :

***Vuilleminia oyensis* Duhem & M. Gérard**, 2008(2007), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(3-4), p. 274
[!] [BASIONYME]
Réf. : Duhem & Gérard (2008) *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(3-4), p. 274
Ill. : Duhem & Gérard (2008) *l.c.*, p. 276 (sch. B. Duhem), 277 (photo B. Baudin) ;
Rép. : 85¹ (M. Gérard, 2008)
Écol. : *Crataegus monogyna* (petite branche morte en place)
Alt. : ;
Pér. : 5
Herb. : HOLOTYPE : 0095404 (PC) ;
Rem. :

C – « CHAMPIGNONS » DIVERS

***Phytophthora gallica* T. Jung & J. Nechwatal**, 2008, *Mycol. Res.* 112(10), p. 1200

Réf. : Jung & Nechwatal (2008) *l.c.*

Ill. : Jung & Nechwatal (2008) *l.c.*, p. 1203-1204 (microscopie)

Rép. : forêt d'Illwald (1998)

Écol. : racines submergées de *Quercus robur* et *Phragmites australis*

Alt. :

Pér. : 4

Herb. : HOLOTYPE : PRC-III 5/1 dholotypus; CBS 111474 et PRC-GAL 1dculturae vivae (isol. ex solo rhizosphaerae arboris, *Quercus robur*)

Rem. : connu précédemment de manière informelle comme *Phytophthora* taxon G.

***Pithyum viniferum* B. Paul in Paul et al., *Fungal Diversity* 28, p. 57.**

Réf. : Paul et al. 2008, *Fungal Div.* 28, p. 55-63.

Ill. :

Rép. : 21

Écol. : *Vitis vinifera* (parasite foliaire)

Alt. :

Pér. :

Herb. : HOLOTYPE : F-1201 (Univ. Bourgogne)

Rem. : obtenu en culture (localité de prélèvement non précisée).

LECTOTYPIFICATION :

***Cotylidia muscigena* Remy, 1965('1964'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 80(4), p. 579 [BASIONYME]**

Réf. : Jülich (1984) *Kl. Krypt. Fl.* IIb/1, p. 154 ;

Ill. :

Rép. : 38 (P.-A. Moreau, 2002) ; 73 (M. Durand & P.-A. Moreau, 2002)

Écol. : sol tourbeux compact couvert de *Fissidens adiantoides* dans un bosquet dense de *Salix aurita* et *Betula pendula* ; prairie tourbeuse alcaline de pense, sur la paroi d'une petite dépression

Alt. : 800 ; 1650 ;

Pér. : 7-8 ;

Herb. : LECTOTYPE (iconotype) – désigné par Moreau, Wuilbaut & Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 66 ; Rémy, 1965, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 80(4), fig. 2, 239a ; PAM 02072003, 02083111 (LIP) ;

Rem. :

***Cotylidia muscigena* f. *guttulata* (Remy) P.-A. Moreau, Wuilbaut & Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 67**

BASIONYME : *Cotylidia guttulata* Remy, 1965('1964'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 80(4), p. 579

Réf. : Moreau et al. (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 67

Ill. : Moreau et al. (2008) *l.c.*, p. 75 (photo P.-A. Moreau)

Rép. : 73 (P.-A. Moreau, 1994)

Écol. : mousses imbuées d'un ruisseaulet

Alt. : 1400 ;

Pér. : 8 ;

Herb. : LECTOTYPE (iconotype) – désigné par Moreau, Wuilbaut & Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 67 ; Rémy, 1965, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 80(4), fig. 2, 618a ; PAM 94082901 (LIP) ;

Rem. :

TAXONS NOUVELLEMENT RÉCOLTÉS SUR LE TERRITOIRE NATIONAL (MÉTROPOLITAIN)

A – ASCOMYCOTA

***Anopodium ampullaceum* Lundqvist,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1997) ; **81** (M.J. Richardson, 1998) ;

Écol. : lièvre

Alt. : **1050** ; **1200-1250** ;

Pér. : **4** ; **10** ;

Herb. :

Rem. :

***Apodospora gotlandica* Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 291 [Type : Suède]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005) ;

Écol. : vache

Alt. : **550-600** ;

Pér. : **6** ;

Herb. :

Rem. :

***Arnium arizonense* (Griffiths) Lundqvist & Krug, in Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 232**

BASIONYME : *Pleurage arizonensis* Griffith, 1901, *Mem. Torrey Bot. Cl.* 11(1), p. 57 ≡ *Sordaria arizonensis* (Griffiths) Saccardo, 1905, *Syll. Fung.* 17, p. 601 ≡ *Podospora arizonensis* (Griffiths) Cain, 1962, *Can. J. Bot.* 40, p. 549

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2002, 2005, 2007) ; **20** (M. Richardson, 2000, 2001) ; **46** (M.J. Richardson, 1999) ; **84** (G. Moyne, 2003) ;

Écol. : crottin d'âne ; mouton III, chevreuil ;

Alt. : **300-350** ; **450-500** ; **550-650** ;

Pér. : **3-4** ; **6-8** ; **10** ; **12**

Herb. : GM 2003 12 10 01 ;

Rem. :

***Arnium imitans* Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 241 [Type : Hongrie]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;

Ill. : Doveri *et al.* (2000) *Micologia 2000*, p. 678 (sch.)

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005) ;

Écol. : bouse de vache ;

Alt. : **550-600** ;

Pér. : **6** ;

Herb. :

Rem. :

***Arnium mendax* Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 226 [Type : Suède]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2003) ; **20** (M.J. Richardson, 2001) ; **34** (M.J. Richardson, 1997) ;

Écol. : [LITT. : sur crottes, surtout de chevreuil] ; crotte de chèvre ; bouse de vache ;

Alt. : **400** ; **700-750** ; **800** ;

Pér. : **3-4** ; **10**

Herb. :

Rem. :

***Arpinia luteola* Geesink, 1982, *Persoonia* 11(4), p. 509 [Type : Belgique]**

var. *pallidrosea* D. Benkert, J. Häffner & Hohmeyer, in Hohmeyer, 1989('1988'), *Mycol. Helvet.* 3(2), p. 224 [Type : Allemagne]

Réf. : Moyne (2008) *Bull. Fédér. mycol. Est* 6, p. 35

Ill. : Moyne (2008) *l.c.*, p. 36 (sch.), 37, 39 (photos)

Rép. : **25** (G. Moyne, 2007)

Écol. : sur aiguilles mortes d'*Abies alba* ;

Alt. : **550-600** ;

Pér. : **10** ;

Herb. :

Rem. :

***Ascobolus cervinus* Berk. & Br., 1876** [Type : Ceylan]

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 164 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1997) ;

Écol. : crottin de chevreuil ;

Alt. : **700-750 ; 1000** ;

Pér. : **10** ;

Herb. :

Rem. :

***Ascobolus hawaiiensis* van Brummelen, 1967, *Persoonia Suppl.* 1, p. 87**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 164 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2002) ; **25^{aff}** (G. Moyne, 2002) ; **34** (M.J. Richardson, 1997, 1998) ; **66** (M.J. Richardson, 2007) ;

Écol. : mouton ; chevreuil ; chamois ; lièvre ;

Alt. : **350 ; 750-800 ; 850-900** ;

Pér. : **3 ; 10-11**

Herb. :

Rem. :

***Ascobolus lineolatus* van Brummelen, 1967, *Persoonia Suppl.* 1, p. 120** [Type : Bermudes]

Réf. : Ribollet (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 191, p. 68

Ill. : Ribollet (2008), *l.c.*, p. 69 (photos macro et micro).

Rép. : **44** (P. Ribollet / conf. J. van Brummelen & C. Lechat, 2007)

Écol. : crotte de chien ;

Alt. : **0-50** ;

Pér. : **10** ;

Herb. : PR4518/862

Rem. :

***Cercophora anisura* Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 91** [Type : Suède]

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 169 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005 – cf)

Écol. : bouse de vache ;

Alt. : **550-600** ;

Pér. : **6** ;

Herb. :

Rem. :

***Cercophora sordarioides* (Spegazzini) Lundqvist, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 112**

BASIONYME : *Delitschia sordarioides* Spegazzini ≡ *Sordaria sordarioides* (Spegazzini) Cooke, 1887, *Grevillea* 16, p. 56 = *Sordaria delitschioides* Spegazzini, 1899, *An. Mus. Nac. Cienc. Buenos Aires* 6, p. 254

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 169 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2003)

Écol. : crottin de cheval

Alt. : **600** ;

Pér. : **3**

Herb. :

Rem. :

***Ciborinia pseudobifrons* Whetzel ex Groves,**

Réf. : anon. (2008) *Bull. Soc. mycol. massif d'Argenson* 26, p. 59

Ill. :

Rép. : **79** (Journées Ascomycètes de Melle, 2008) – vérifier le département : Le Vanneau, Marais poitevin

Écol. : Populus

Alt. :

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Delitschia excentrica* Griffiths,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 172 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M. Richardson, 2002)

Écol. : crotte de mouton

Alt. : **600** ;

Pér. : **7**

Herb. :

Rem. :

***Delitschia furfuracea* Niessl ex Rehm, 1884 [ss. Cain chez O. Eriksson]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 172 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2003) ; **34** (M.J. Richardson, 1997, 1998) ;

Écol. : [LITT. : sur crotte de lapin] ; lapin ; lièvre III ;

Alt. : **300 ; 750 ; 950 ; 1000-1050** ;

Pér. : **4 ; 10-11** ;

Herb. :

Rem. :

***Delitschia niesslii* Oudemans,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2004) ;

Écol. : lièvre ;

Alt. : **400** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Delitschia perpusilla* Spegazzini,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2004) ; **34** (M.J. Richardson, 1998) ;

Écol. : lièvre ; mouton ;

Alt. : **400 ; 800** ;

Pér. : **4 ; 6** ;

Herb. :

Rem. :

***Delitschia tomentosa* Luck-Allen & Cain,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : une récolte entre le 11 et le 66 (M.J. Richardson, 2004)

Écol. : lièvre ;

Alt. : **1800-1850** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Hyalorbilia guttulispora* Baral & Declercq,**

Réf. : anon. (2008) *Bull. Soc. mycol. massif d'Argenson* 26, p. 60

Ill. :

Rép. : **79** (Journées Ascomycètes de Melle, **2008**) – vérifier le département, Saint-Hilaire-la-Palud, marais poitevin

Écol. : Populus

Alt. :

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Hypocpra festucacea* Krug & Cain, 1974, *Can. J. Bot.* 52(4), p. 824 [Type : Suisse]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 172 ;

Ill. : Doveri *et al.* (2000) *Micologia 2000*, p. 643-644 (sch. – aff.) ;

Rép. : 25 (G. Moyne, 2002) ; 34 (M.J. Richardson, 1998) ;
Écol. : mouton ;
Alt. : 800 ;
Pér. : 3 ; 6 ;
Herb. : GM 2002 04 25 01 ;
Rem. :

***Hypocpra ornithophila* Spegazzini,**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 172 ;
Ill. :
Rép. : 11 (M.J. Richardson, 2004) ; 25 (G. Moyne, 2002) ;
Écol. : lièvre II ;
Alt. : 1800-1850 ;
Pér. : 4 ;
Herb. : GM 2002 04 25 02 ;
Rem. :

***Hypocpra stephanophora* J.C. Krug & Cain, 1974, *Can. J. Bot.* 52(4), p. 841 [Type : Michigan, USA]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 172 ;
Ill. :
Rép. : 34 (M.J. Richardson, 1997) ;
Écol. : lapin ; lièvre
Alt. : 350 ; 1000 ;
Pér. : 10 ;
Herb. :
Rem. :

***Melanospora fusispora* (Petch) Doguet, 1955, *Le Botaniste* 39, p. 215**

BASIONYME : *Sphaeroderma fusispora* Petch, 1936, *The Naturalist* [Hull] 1936, p. 58 [Type : UK]

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 171 ;
Ill. : Cannon & Hawksworth (1982) *Bot. J. Linn. Soc.* 84, p. 126 (sch.)
Rép. : 34 (M.J. Richardson, 1998) ;
Écol. : [LITT. : sur *Beauveria bassiana* et *Paecilomyces farinosus*] ; crotte de mouflon ; crotte de lièvre
Alt. : 750 ; 950 ;
Pér. : 4 ;
Herb. :
Rem. :

***Nectria balansae* Spegazzini, 1885, *An. Soc. Cienc. Argent.* 19, p. 36**

≡ *Nectria sordida* Spegazzini, 1899, *Anal. Mus. Nac. Buenos Aires* 6, p. 289

Réf. : Lechat (2008) *Bull. Soc. mycol. massif d'Argenson* 26, p. 14
Ill. : Lechat (2008) *l.c.* : 14-18 (photos macro et micro) ;
Rép. : 79 (C. Lechat, 2007 – première récolte européenne)
Écol. : *Coronilla glauca*

Alt. :
Pér. : 7
Herb. :
Rem. :

***Orbilina leporina* Velenovsky, 1947, *Novit. Mycol. Noviss.*, p. 103**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 168 ;
Ill. :
Rép. : 11 (M.J. Richardson, 2003) ; 34 (M.J. Richardson, 1997) ; 66 (M.J. Richardson, 2007) ; 91^{cf} (J. Deny / J. Deny & H.-O. Baral, 1997) ;
Écol. : *Pinus nigra* ssp. *nigra* (brindille) pour le cf du 91 ; bouse de vache ; crottin de cheval ; crotte de mouton ; crotte de lièvre ;
Alt. : 100 ; 350 ; 600 ; 800 ; 850-900 ;
Pér. : 1 ; 3 ; 10
Herb. :
Rem. :

***Otidea papillata* Harmaja, 1976, *Karstenia* 15, p. 31 [Type : Finlande]**

Réf. : van Vooren, Hairaud & Jindřich (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 188, p. 52

Ill. : van Vooren *et al.* (2008) *l.c.*, p. 53 (photo D. Borgarino)
Rép. : **38** (E. Baussan, **2007**)
Écol. : hêtraie sapinière en terrain calcaire, sur tronc momrt, moussu.
Alt. :
Pér. : **10** ;
Herb. : D. Borgarino 071021 ;
Rem. :

***Otidea tuomikoskii* Harmaja**, 1976, *Karstenia* 15, p. 30 [Type : Finlande]

Réf. : van Vooren, Hairaud & Jindřich (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 188, p. 48
Ill. : van Vooren *et al.* (2008) *l.c.*, p. 49 (photo M. Hairaud), 50, 51 (sch.)
Rép. : **17** (M. Hairaud, **2006**)
Écol. : pelouse alpine, sur sol siliceux
Alt. : **0-50** ;
Pér. : **11-12** ;
Herb. : NvV 2006.11.05, 2006-12-12 ;
Rem. :

***Peziza alaskana* E.K. Cash**, 1954, *J. Washington Acad. Sci.* 44(2), p. 44

Réf. : Cheype & van Vooren (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 188, p. 41
Ill. : Cheype & van Vooren (2008) *l.c.*, p. 42, 43 (photos, macro et micro), 44 (sch.)
Rép. : 74 (J.-L. Cheype & R. Fillion / Cheype, **2007**)
Écol. : pelouse alpine, sur sol siliceux
Alt. : **2000-2050** ;
Pér. : **8** ;
Herb. : CJL 070825-03 ; NvV 2007.08.12 ;
Rem. :

***Podospora australis* (Spegazzini) Niessl**, 1883, *Hedwigia* 22, p. 156

BASIONYME : *Hypocopra australis* Spegazzini, 1880, *An. Soc. Cienc. Argent.* 10, p. 16 ≡ *Sordaria australis* (Spegazzini) Saccardo, 1882, *Syll. Fung.* 1, p. 239 ≡ *Pleurage australis* (Spegazzini) O. Kuntze, 1898, *Rev. Gen. Pl.* 3(3), p. 505
= *Sordaria apiculifera* Spegazzini, 1899, *An. Mus. Nac. Buenos Aires* 6, p. 251 ≡ *Pleurage apiculifera* (Spegazzini) C. Moreau, 1953, *Encycl. Mycol.* 25, p. 252 ≡ *Podospora apiculifera* (Spegazzini) Mirza & Cain, 1970, *Can. J. Bot.* 47, p. 2006
= *Pleurage taenioides* Griffiths, 1901, *Mem. Torrey Bot. Cl.* 11, p. 58 ≡ *Sordaria taenioides* (Griffiths) Saccardo, 1905 *Syll. Fung.* 17, p. 602 ≡ *Podospora taenioides* (Griffiths) Cain, 1962, *Can. J. Bot.* 40, p. 460
= *Sordaria macrura* Bayer, 1924, *Act. Soc. sci. nat. Morav.* 1, p. 95
Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 169 ;
Ill. :
Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2002) ; **45**
Écol. : mouton II ; chevreuil ;
Alt. : **350** ; **600-650** ;
Pér. : **3** ; **7**
Herb. :
Rem. :

***Podospora austrohemisphaerica* Lundqvist**, 1999, *Mycologia* 91(2), p. 406

Réf. : Coué (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 191, p. 52
Ill. : Coué (2008) *l.c.*, p. 53 (photos micros)
Rép. : **64** (B. Rivault / B. Coué, **2005**, 2007)
Écol. : crottin de cheval, en chambre humide
Alt. :
Pér. :
Herb. : BC0101
Rem. :

***Podospora bifida* Lundqvist**, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 182 [Type : Madère]

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 169 ; Coué (2008) *Bull. spéc. Soc. mycol. Poitou* 8, p. 74 ;
Ill. : Coué (2008) *l.c.*, p. 78 (photos micro).
Rép. : **34** (M.J. Richardson, **1997**) ; **86** (B. Coué, 2007) ;
Écol. : chevreuil ; lapin ;
Alt. : **700-750** ;

Pér. : 10 ;
Herb. : BC 0132 ;
Rem. :

***Podospora dasypogon* Lundqvist**, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 157 [Type : Suède]

Réf. : Coué (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 191, p. 54

Ill. : Coué (2008) *l.c.*, p. 55 (photos micros)

Rép. : **64** (B. Coué, 2007)

Écol. : crottin de cheval, crotte de mouton et bouse de vache, en chambre humide ;

Alt. : 1800 ;

Pér. :

Herb. : BC0145

Rem. :

***Podospora gwynne-vaughaniae* (Page) Cain**, 1962, *Can. J. Bot.* 40, p. 460

BASIONYME : *Pleurage gwynne-vaughaniae* Page, 1960, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43(3), p. 506

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 170 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1997) ;

Écol. : [LITT. : sur crotte de lapin] ; crotte de chevreuil ;

Alt. : 700-750 ;

Pér. : 10 ;

Herb. :

Rem. :

***Schizothecium dakotense* (Griffith) Lundqvist**, 1972, *Symb. Bot. Upsal.* 20(1), p. 254

BASIONYME : *Pleurage dakotensis* Griffith = *Podospora dakotensis* (Griffith) Mirza & Cain, 1970('1969'), *Can. J. Bot.* 47(12), p. 2016

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 171 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2003) ; **15** (M.J. Richardson, 1998) ;

Écol. : crotte de lapin II ;

Alt. : 300 ; 850 ;

Pér. : 6 ; 11 ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella bipartis* (Cain) Ahmed & Cain**, 1972, *Can. J. Bot.* 50(3), p. 435

BASIONYME : *Sporormia bipartis* Cain, 1934, *Univ. Toronto Stud., Biol.* 38, p. 106

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005) ; **81** (M.J. Richardson, 1998) ;

Écol. : [LITT. : sur excréments] ; lièvre III ;

Alt. : 250 ; 1200-1250 ;

Pér. : 3-4 ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella borealis* (Egeland) J.C. Krug**, 1971, *Trans. Proc. Bot. Soc. Edinburgh* 41(2), p. 198

BASIONYME : *Sporormia borealis* Egeland, 1969, *Nytt Mag. Bot.* 16, p. 217

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005) ;

Écol. : [LITT. : sur crottin de cheval] ; vache ;

Alt. : 550-600 ;

Pér. : 6 ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella dubia* Ahmed & Cain**, 1972, *Can. J. Bot.* 50(3), p. 440 [Type : Canada]

≡ *Preussia dubia* (Ahmed & Cain) Valldosera & Guarro, 1990, *Bol. Soc. Micol. Madrid* 14, p. 85

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 173 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2004) ;

Écol. : lièvre ;

Alt. : **400** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella longispora* (Cain) Ahmed & Cain, 1972,**

≡ *Preussia longispora* (Cain) Valldosera & Guarro

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 174 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2005) ;

Écol. : crotte de lièvre ;

Alt. : **250** ;

Pér. : **3** ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella ontariensis* (Cain) Ahmed & Cain, 1972, *Can. J. Bot.* 50(3), p. 453**

BASIONYME : *Sporormia ontariensis* Cain, 1934, *Univ. Toronto Stud., Biol.* 38, p. 104 ≡ *Podospora ontariensis* (Cain) Cain, 1962, *Can. J. Bot.* 40, p. 460

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 174 ;

Ill. :

Rép. : **11** (M.J. Richardson, 2004) ;

Écol. : crotte de lièvre ;

Alt. : **400** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella pascua* (Niessl) Ahmed & Cain, 1972, *Can. J. Bot.* 50(3), p. 454**

BASIONYME : *Sporormia pascua* Niessl, 1878, *Österr. Bot. Ztg* 28, p. 165 ≡ *Preussia pascua* (Niessl) Valldosera & J. Guarro, 1990, *Bol. Soc. Micol. Madrid* 14, p. 88

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 174 ;

Ill. : Doveri *et al.* (2000) *Micologia 2000*, p. 632 (sch.) ;

Rép. : une récolte entre 11 et 66 (M.J. Richardson, 2004) ;

Écol. : [LITT. : sur excréments] ; bouse de vache ;

Alt. : **1800-1850** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

***Sporormiella teretispora* Ahmed & Cain, 1972, *Can. J. Bot.* 50(3), p. 460 [Type : Louisiana,**

USA]

≡ *Preussia teretispora* (Ahmed & Cain) Barrasa, 1985, *Est. Asco. coprof. Espana*, p. 145 ex Valldosera & Guarro, 1990, *Bol. Soc. Micol. Madrid* 14, p. 90

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 174 ;

Ill. :

Rép. : **12** (M.J. Richardson, 2003) ; **12** (M.J. Richardson, 1997) ; **20** (M.J. Richardson, 2001)

Écol. : crotte de mouton ; crotte de lapin ; crotte de lièvre ;

Alt. : **300 ; 800 ; 1100** ;

Pér. : **4 ; 10-11** ;

Herb. :

Rem. :

***Thecotheus lundqvistii* Aas, 1992, *Univ. Bergen Inst. Bot. Thesis* 4, p. 127 [Type : Suède]**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 165 ;

Ill. : Doveri, Cacialli & Caroti (2000) *DM* 117-118 : 64 ;

Rép. : **limite** 11 et 66 (M.J. Richardson, 2004) ;

Écol. : bouse de vache

Alt. : 1800-1850 ;

Pér. : 4 ;

Herb. :

Rem. :

***Tricharina striispora* Rifai, Yang & Korf**, in Yang & Korf, 1985, *Mycotaxon* 24, p. 509

[Type : Australie]

Réf. : Argaud (2008) *Bull. Fédér. ass. mycol. médit.* 33, p. 17

Ill. : Argaud (2008) *l.c.*, p. 19 (photo), 20 (sch.) ;

Rép. : **06** (D. Argaud, **2007**)

Écol. : terre nue, sans plantes herbacées, sur une berge ombragée de cours d'eau, sous feuillus ;

Alt. : **200**

Pér. : 4 ;

Herb. : DA-07011 ;

Rem. :

***Trichodelitschia munkii* Lundqvist**, 1964, *Svensk Bot. Tidskr.* 58, p. 267

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 174 ;

Ill. :

Rép. : **25** (G. Moyne, 2002) ; **66** (M.J. Richardson, 2007) ;

Écol. : chevreuil ; lièvre ;

Alt. : **850-900** ;

Pér. : **10-11** ;

Herb. : GM 2002 11 03 01 ;

Rem. :

***Trichopeziza lizonii* (Svrček) Baral & E. Weber**, in E. Weber, 1992, *Bibl. Mycol.* 140, p. 105

BASIONYME : *Belonidium lizonii* Svrček, 1988, *Česk. Mykol.* 42(3), p. 139 [Type : Tchécoslovaquie]

Réf. : anon. (2008) *Bull. Soc. mycol. massif d'Argenson* 26, p. 44

Ill. : anon (2008) *l.c.*, p. 45 (photo)

Rép. : **79** (C. Lechat / M. Hairaud, **2007**)

Écol. : sur tige sèche de *Viburnum* ;

Alt. :

Pér. : 7 ;

Herb. : MH 80707

Rem. :

B – BASIDIOMYCOTA

***Botryobasidium bondarcevii* (Parmasto) G. Langer**, 1994, *Bibl. Mycol.* 158, p. 80 [!]

BASIONYME : *Botryohypochmus bondarcevii* Parmasto, 1965, *Eest. NST. Tead. Akad. Toimet, Biol. ser.* 14(2), p. 221

[Type : Carélie]

Réf. : Rose *et al.* (2008) *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(3-4), p. 288

Ill. : Rose *et al.* (2008) *l.c.*, p. 289 (photo), 290 (sch.) ;

Rép. : **84** (O. Rose / B. Duhem, **2007**)

Écol. : *Pinus pinaster* (écorce d'un billon coupé)

Alt. :

Pér. : **11**

Herb. : BD4478 (PC) ;

Rem. :

***Coprinus candidatus* Uljé**, 1988, *Persoonia* 13(4), p. 483 [Type : Pays-Bas]

Réf. : Van Welden (2008) *Thèse*, p. 134

Ill. : Van Welden (2008) *l.c.* (photo)

Rép. : **59** (C. Vanwelden / P.-A. Moreau)

Écol. : débris ligneux et sol nu, sous feuillus

Alt. :

Pér. :

Herb. :

Rem. :

***Cortinarius pini* Brandrud**, 1996, *Edinburgh J. Bot.* 53(3), p. 360 [Type : Norvège]

Réf. : Bidaud (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 190, p. 51

Ill. : Bidaud (2008) *l.c.*, p. 31 (photo) ;

Rép. : **38** (A. Bidaud & A. Faurite-Gendron, 2006) ;

Écol. : *Pinus silvestris* et *Abies alba* en terrain calcaire

Alt. : **1000** ;

Pér. : **10** ;

Herb. : AB 06-10-251 ;

Rem. :

***Cortinarius subressectipes* Delannoy, Eyssartier & Cheype**, in Cheype & Eyssartier, 2008, *Bull. Fédér. mycol. Dauphiné-Savoie* 189, p. 13 [Type : Svalbard]

Réf. : Cheype & Eyssartier (2008) *Bull. Fédér. mycol. bot. Dauphiné-Savoie* 189, p. 13

Ill. : Cheype & Eyssartier (2008) *l.c.*, p. 15 (photo J.-L. Cheype) ;

Rép. : **74** (J.-L. Cheype, 2007) ;

Écol. : *Salix herbacea* et *Polytrichum sexangulare* sur terrain siliceux

Alt. : **2200** ;

Pér. : **8** ;

Herb. : GE 07-032 ;

Rem. :

***Crepidotus malachus* var. *trichifer* Hesler & A.H. Smith**, 1965, *North American species of Crepidotus*, p.

Réf. : Consiglio & Setti (2008) *Il genere Crepidotus in Europa*, p. 299

Ill. : Consiglio & Setti (2008) *l.c.*, p. 291-292, 296, 301 (photo), 293-295, 299-300 (photos micro), 297-298 (sch.)

Rép. : **73** (P.-A. Moreau, 1999 – *s.n.* *C. applanatus*)

Écol. : souche complètement pourrie de *Picea*

Alt. :

Pér. : **9**

Herb. : PAM 99091804 (LIP)

Rem. :

***Crepidotus neutrichocystis* Consiglio & Setti**, 2008, *Il genere Crepidotus in Europa*, p. 253

Réf. : Consiglio & Setti (2008) *Il genere Crepidotus in Europa*, p. 259

Ill. : Consiglio & Setti (2008) *l.c.*, p. 253 (photo), 256-259 (photos micro), 260-261 (sch.)

Rép. : **34** (O. Monthoux, 1978 – *s.n.* *C. variabilis* var. *trichocystis*)

Écol. :

Alt. :

Pér. : **11**

Herb. : G 15569

Rem. :

***Hebeloma veljense* Vesterholt**, 2005, *Fungi of Northern Europe* 3, p. 98 [Type : Danemark]

Réf. : van Welden (2008) *Thèse*, p. 135

Ill. : Vesterholt (2005) *Fungi of Northern Europe* 3, p. 99 (photo, sch.)

Rép. : **59** (C. Vanwelden / P.-A. Moreau)

Écol. : sous feuillus herbeux

Alt. :

Pér. :

Herb. :

Rem. :

***Hyphoderma crustulinum* (Bresadola) K.K. Nakasone**, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(3), p. 254 [!]

BASIONYME : *Radulum crustulinum* Bresadola, 1926, *Stud. Trent., cl. II, Sci. nat. econ.* 7(1), p. 59 [Type : Italie]

Réf. : Nakasone (2008) *l.c.* ;

Ill. : Nakasone (2008) *l.c.*, p. 255 (sch.)

Rép. : **Alpes dauphinoises** (H. Mortellet) ;

Écol. : *Salix*

Alt. :

Pér. :

Herb. : TR B/3806

Rem. :

***Inocybe xantholeuca* Kuyper**, 1986, *Persoonia Suppl.* 3, p. 157

Réf. : Réaudin (2008) *Doc. Mycol.* 135-136, p. 91 ;
Ill. : Réaudin (2008) *l.c.*, p. 92 (photo), 93, 95 (photos micro) ;
Rép. : **22** (D. Réaudin, **2000**) ;
Écol. : sous *Pinus pinaster*, en pelouse sur sol sablonneux et coquilier.
Alt. :
Pér. : **12**
Herb. : DR 0012064041 (LIP) ;
Rem. :

***Lycoperdon umbrinoides* Dissing & M. Lange**, 1962, *Bull. J. bot. ét. Bruxelles* 34(4), p. 344

Réf. : Chéreau (2008) *Cahiers mycol. nantais* 20, p. 3
Ill. : Chéreau (2008) *l.c.*, p. 23 (photo R. Péan)
Rép. : **33** (J. Guinberteau, **1999**) ; **40** (expo / J. Vivant, 1999) ; **44** (R. Chéreau / J. Mornand, 2008) ;
Écol. :
Alt. :
Pér. : **10**
Herb. :

Rem. : il s'agit du vicariant africain de *L. atrum* (espèces américaine) ; **invasive ?**

***Mycena phoenicis-canariensis* Robich**, 2005, *Rivista di Micologia* 48(4), p. 292 [Type : Italie]

Réf. : Robich & Bidaud (2008) *Bull. Fédér. ass. mycol. médit.* 33, p. 11
Ill. : Robich & Bidaud (2008) *l.c.*, p. 13 (sch.), 48 (photos) ;
Rép. : **2A** (A. Bidaud & J. Cavet, **2007**)
Écol. : branches en décomposition de *Quercus ilex*
Alt. : **700**
Pér. : **10** ;
Herb. : MCEV 10761, AB 07-10-251 ;

Rem. :

***Mycena riparia* Maas Geesteranus**, 1986, *Proc. Konin. nederl. Akad. Wetenschap.* C89(2), p. 175 [Type : Allemagne]

Réf. : Cugnot (2008) *Bull. Fédér. mycol. Est* 6, p. 27
Ill. : Courtecuisse & Duhem (1994) *Guide des champignons de France et d'Europe*, n° 571 (icon.) ; Cugnot (2008) *l.c.*, p. 27
Rép. : **25** (J.-M. Cugnot, **2004**, 2006) ;
Écol. : *Scirpus lacustris* ;
Alt. :
Pér. : **11** ;
Herb. :

Rem. :

***Mycena villicaulis* Maas Geesteranus**, 1988, *Proc. Kon. Nederl. Akad. Wetensch.* C, 91(3), p. 303 [Type : Italie]

Réf. : anon. (2008) *Bull. Soc. mycol. massif d'Argenson* 26, p. 47
Ill. :
Rép. : **17** (P. Tanchaud, **2007**) ;
Écol. : sous pins, parmi les aiguilles
Alt. :
Pér. : **12** ;
Herb. :

Rem. :

***Panaeolus alcidis* Moser ex Moser**, 1984, *Mycologia* 76(3), p. 551 [Type : Suède]

≡ *Panaeolus alcidis* Moser, in H. Gams, 1983, *Kl. Kryptogamenfl.* IIb/2, ed. 5, p. 264 [**inval.**]

Réf. : Poumarat (2008) *Bul. Fédér. ass. mycol. médit.* 34, p. 19
Ill. : Noordeloos (1998) *Fungi non delineati* 4 : 44 (sch. + photo) ; Poumarat (2008) *l.c.*, p. 21, 48 (photos), 23 (sch.) ;
Rép. : **66** (S. Poumarat, **2008**) ;
Écol. : crottin de cheval de l'année précédente ;
Alt. : **1300-1350** ;
Pér. : **5-6** ;
Herb. : SGP080536, 080543 ;

Rem. :

***Sarcodon underwoodii* Banker**, 1906, *Mem. Torrey Bot. Cl.* 12, p. 147

≡ *Hydnum underwoodii* (Banker) Saccardo & Trotter, 1912, *Syll. Fung.* 21, p. 363

≡ *Hydnum commutatum* (Bourdot & Galzin) Pouzar, 1956, *Česk. Mykol.* 10, p. 68

Réf. : Dollé, Moingeon & Sugny (2008) *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(1), p. 29

Ill. : Dollé *et al.* (2008) *l.c.*, p. 31, 34 (photos), 32 (sch.)

Rép. : **39** (J.-M. Moingeon, 2006)

Écol. : feuillus sur sol calcaire

Alt. : **550-600** ;

Pér. : **9** ;

Herb. : DS 4800/06-09-11

Rem. : voir aussi *S. joeides*, dont *H. commutatum* est parfois donné comme synonyme.

C – CHAMPIGNONS DIVERS

***Fimetariella microsperma* J.C. Krug & J.H. Mirza**,

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 169 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1997) ;

Écol. : bouse de vache ;

Alt. : **700-750** ;

Pér. : **10** ;

Herb. :

Rem. :

***Pilaira moreaui* Y. Ling**,

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 163 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1997, 1998) ; **47** (M.J. Richardson, 2007)

Écol. : crotte de mouflon ; crotte de lapin ;

Alt. : **150-200** ; **950-1000** ;

Pér. : **3-4** ; **10** ;

Herb. :

Rem. :

***Piptocephalis lepidula* (Marchal) R.K. Benjamin**

Réf. : Richardson (2008) *Cryptogamie, Mycologie* 29(2), p. 163 ;

Ill. :

Rép. : **34** (M.J. Richardson, 1998) ;

Écol. : crotte de lièvre ;

Alt. : **750** ;

Pér. : **4** ;

Herb. :

Rem. :

D – ORGANISMES FONGOÏDES

***Cornuvia serpula* (Wigand) Rostafinski**, in Fuckel, 1873, *Jahrb. Nass. Ver. Naturk.* 27-28, p.

76

Réf. : Seraoui (2008) *Bull. Fédér. ass. mycol. médit.* 33, p. 23

Ill. : Seraoui (2008) *l.c.*, p. 25 (photo), 27 (photo micro) ;

Rép. : **06** (E.-H.Seraoui, 2006) – obtenu en chambre humide

Écol. :

Alt. :

Pér. :

Herb. : EHS2464, 2489, 2495 ;

Rem. :

* Nouvelles combinaisons proposées par P. Roux (*Doc. Mycol.* 135-136, p. 41-44)

***Alnicola bohémica* var. *borealis* (F.H. Møller) P.-A. Moreau & P. Roux**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41

BASIONYME : *Naucoria macrospora* var. *borealis* F.H. Møller, 1945, *Fungi of the Faeroes* I, p. 213

***Arrhenia* sous-genre *Phaeotellus* (Kühner & Lamoure) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41

BASIONYME : *Phaeotellus* Kühner & Lamoure, 1972, *Le Botaniste* 55, p. 24

***Callistosporium xanthophyllum* var. *minor* (M. Bon ex Verbeke & Walley) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41

BASIONYME : *Callistosporium xanthophyllum* f. *minor* Bon ex Verbeke & Walley, 2003, *Doc. Mycol.* 32 (127-128), p. 3

***Clitocybe meridionalis* (M. Bon) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41

BASIONYME : *Clitocybe squamulosoides* var. *meridionalis* Bon, 1992, *Doc. mycol.* 85, p. 51

***Collybia dryophila* var. *extuberans* (Fr.) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Agaricus extuberans* Fr., 1838, *Epicr. Syst. Mycol.*, p. 93

***Crepidotus caspari* var. *autochtonus* (J.E. Lange) P. Roux, Guy Garcia & S. Manic**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Crepidotus autochtonus* J.E. Lange ex J.E. Lange, 1950, *Flora Agaricina Danica* V, suppl., p. III

(basionyme erroné in Roux, *Mille et un champignons*, p. 13, 2006)

***Cuphophyllum virgineus* var. *cereopallidus* (Cléménçon) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Camarophyllum cereopallidus* Cléménçon, 1979, *Schweiz. Zeitschr. f. Pilzk.* 57, p. 115

***Haasiella venustissima* var. *splendidissima* (Kotlaba & Pouzar) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Haasiella splendidissima* Kotl. & Pouzar, 1966, *Česká Mykol.* 20, p. 136

***Hohenbuehelia fluxilis* var. *grisea* (Peck) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Pleurotus atrocaeruleus* var. *griseus* Peck, 1881, *Ann. Rep. N. Y. Mus. Nat. Hist.* 44, p. 35

***Lentinellus castoreus* var. *sublineolatus* (R.H. Petersen) P.-A. Moreau & P. Roux**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Lentinellus sublineolatus* R.H. Petersen in Petersen & Hughes, 2004, *Bibl. Mycol.* 198 p. 125

***Lentinellus micheneri* var. *queletii* (P.-A. Moreau & P. Roux) P.-A. Moreau & P. Roux**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Lentinellus bisus* f. *queletii* P.-A. Moreau & P. Roux in Moreau, Roux & Mascarell, 1999, *Bull. Soc. Mycol. France* 115 (3), p. 293

***Panellus stipticus* var. *albus* (Bresadola) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Panus stipticus* var. *alba* Bres., 1903, *Ann. mycol.* 1, p. 69

***Pholiota conissans* var. *graminis* (Quélet) M. Bon & P. Roux**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Dryophila graminis* Quélet., 1887, *C. R. Assoc. fr. Avancem. Sci.* 16, p. 6

***Stropharia pseudocyanea* var. *ochrocyanea* (M. Bon) P. Roux**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 41

BASIONYME : *Stropharia ochrocyanea* Bon, 1972, *Doc. mycol.* 3, p. 28

***Tubaria major* (M. Bon & Trimbach) P. Roux & P.-A. Moreau**, in P. Roux, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 42

BASIONYME : *Tubaria hiemalis* var. *major* Bon & Trimbach, 1973, *Doc. mycol.* 8, p. 9

* Nouvelles combinaisons et noms nouveaux proposées par R. Courtecuisse *et coll.* dans le cadre de la livraison du référentiel mycologique national pour les Basidiomycota (contrat ONF / SMF) : *Doc. Mycol.* 135-136.

- Agaricus albosericeus* var. *flavotactus* (F.H. Møller) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Psalliota aestivalis* var. *flavotacta* Møller, 1950, *Friesia* 4, p. 51**
- Agaricus bitorquis* var. *robynsianus* (Heinemann) Boisselet & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Agaricus robynsonianus* Heinemann, 1957, *Bull. J. bot. ét. Bruxelles* 27, p. 450 (taxon absent de France).**
- Agaricus lanipes* var. *luteolorufescens* (P.D. Orton) M. Bon & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Agaricus luteolorufescens* P.D. Orton, 1960, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43, p. 182**
- Agaricus macrolepis* (Pilát & Pouzar) Boisselet & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Agaricus arvensis* var. *macrolepis* Pilát & Pouzar, 1951, in Pilát, *Act. Mus. Nat. Prague* 7B(1), p. 134**
- Agaricus osecanus* var. *nivescens* (F.H. Møller) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Psalliota nivescens* Møller, 1952, *Friesia* 4, p. 155**
- Agaricus osecanus* var. *parkensis* (F.H. Møller) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Psalliota nivescens* var. *parkensis* Møller, 1952, *Friesia* 4, p. 158**
- Agaricus squamulifer* var. *majusculus* (Pilát) Boisselet & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Agaricus majusculus* Pilát, 1955, *Act. Mus. Nat. Prague* 11B(2), p. 20**
- Agaricus urinascens* var. *kuehnerianus* (Heinemann) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Agaricus kuehnerianus* Heinemann, 1974, *Bull. Soc. linn. Lyon, n° hors-série* [Travaux dédiés à R. Kühner], p. 181**
- Amanita ceciliae* f. *royeri* (L. Maire) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Amanita inaurata* f. *royeri* L. Maire, in Gilbert, 1918, *Le genre Amanita*, p. 155**
- Arrhenia favrei* (Watling) P.-A. Moreau & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Omphalina favrei* Watling, 1977, *Astarte* 10(2), p. 69 [*nom. nov.* basé sur *Omphalia brownei* ss. J. Favre]**
- Arrhenia fusconigra* (P.D. Orton) P.-A. Moreau & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Omphalina fusconigra* P.D. Orton, 1960, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43, p. 335**
- Arrhenia lilacinicolor* (M. Bon) P.-A. Moreau & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 48
 BASIONYME : *Omphalina lilacinicolor* M. Bon, 1979, *Doc. Mycol.* 37-38, p. 91**
- Arrhenia violaceoviridis* (Courtecuisse) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49
 BASIONYME : *Omphalina violaceoviridis* Courtecuisse, 1986, *Doc. Mycol.* 62, p. 43**
- Arrhenia wallacei* (P.D. Orton) P.-A. Moreau & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49
 BASIONYME : *Omphalina wallacei* P.D. Orton, 1984, *Not. Roy. Bot. Gdn Edinburgh* 41(3), p. 605**
- Bolbitius titubans* var. *vitellinus* (Pers. : Fr.) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49
 BASIONYME : *Agaricus vitellinus* Pers., 1801, *Syn. Meth. Fung.*, p. 402 : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 303**
- Chrysomphalina grossula* var. *belleri* (M. Bon) P.-A. Moreau & Courtecuisse, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49
 BASIONYME : *Cuphophyllus grossulus* var. *belleri* M. Bon, 1989, *Doc. Mycol.* 76, p. 73**
- Clavulina coralloides* f. *fimbriata* (Pers. : Fr.) Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49**

BASIONYME : *Clavaria fimbriata* Pers., 1794, *Neues Mag. Bot.* 1, p. 117 : Fr. ≡ *Clavaria cristata* γ *fimbriata* (Pers. : Fr.) Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 475

***Collybia cauvetii* (R. Maire & Kühner ex Hora) Singer ex Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Micromphale cauvetii* (R. Maire & Kühner) ex Hora, 1960 *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43(2), p. 451

(basé sur *Marasmius cauvetii* R. Maire & Kühner, in Kühner, 1936('1935'), *Ann. Soc. linn. Lyon* 79, p. 100 [*inval.*] ≡ *Collybia cauvetii* (R. Maire & Kühner) Singer, 1943, *Ann. Mycol.* 41, p. 111 [*inval.*])

***Collybia pubipes* (Antonín, A. Ortega & Esteve-Raventos) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Gymnopus pubipes* Antonín, Ortega & Esteve-Raventos, in Ortega, Antonín & Esteve-Raventos 2003, *Mycotaxon* 85, p. 69

***Collybia pubipes* var. *pallidopileatus* (Antonín, A. Ortega & Esteve-Raventos) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Gymnopus pubipes* var. *pallidopileatus* Antonín, Ortega & Esteve-Raventos, in Ortega, Antonín & Esteve-Raventos 2003, *Mycotaxon* 85, p. 71

***Entoloma conferendum* var. *platyphyllum* (Romagnesi & J. Favre) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Rhodophyllus staurosporus* var. *platyphyllum* Romagnesi & J. Favre, 1938, *Rev. Mycol.* [Paris] 3, p. 77

***Entoloma dichroum* var. *corsicum* (Romagnesi) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Rhodophyllus dichroum* var. *corsicus* Romagnesi, 1976, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 92(3), p. 303

***Entoloma forquignonii* (Quélet) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Leptonia forquignonii* Quélet, 1885('1884'), *C.-R. Ass. fr. av. sci.* 13, p. 279

***Entoloma serrulatum* var. *laevipes* (R. Maire) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Leptonia serrulata* var. *laevipes* R. Maire, 1910, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 26, p. 174

***Exidiopsis galzinii* f. *microcystidiata* (Hauerslev) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 49

BASIONYME : *Myxarium galzinii* f. *microcystidiata* Hauerslev, 1993, *Mycotaxon* 49, p. 218

***Gamundia xerophila* (Luthi & Röllin) Raitelhuber ex P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Fayodia xerophila* Luthi & Röllin, 1973('1972'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 88(2), p. 174 [*inval.*] ex Luthi & Röllin, 2000, *Doc. Mycol.* 116, p. 14

***Hohenbuehelia geogenia* var. *queletii* (Kühner ex Kühner) Courtecuisse & P. Roux**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Geopetalum geogenium* var. *queletii* Kühner, in Kühner & Romagnesi, 1953, *Flore analytique des champignons supérieurs*, p. 70 [*inval.*] ex Kühner, in Kühner & Romagnesi, 1954, *Bull. Soc. nat. Oyonnax* 8, p. 74

***Hohenbuehelia leightonii* (Berk.) Watling ex Courtecuisse & P. Roux**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Agaricus leightonii* Berk., 1844, *Ann. Mag. Nat. Hist.* I, 13, p. 343

***Inocybe curvipes* f. *cinerascentipes* (Huijsman) Courtecuisse & P.-A. Moreau**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Inocybe cinerascentipes* Huijsman, 1955, *Fungus* 25, p. 26

***Lactarius necator* f. *nigrescens* (Pers. : Fr.) Courtecuisse & P. Roux**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Agaricus plumbeus* b. *nigrescens* Pers., 1801, *Syn. Meth. Fung.*, p. 436 : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 73

***Leccinum floccopus f. flavescens* (Lannoy & Estades) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Leccinum versipelle f. flavescens* Lannoy & Estades, 1995, *Monographie des Leccinum d'Europe*, p. 129 (nom. nov. basé sur *Gyroporus scaber* var. *flavescens* Quélet, 1890('1889'), *C.-R. Ass. fr. av. sci.* 18(2), p. 512)

***Lichenomphalia meridionalis* (Contu & La Rocca) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Omphalina meridionalis* Contu & La Rocca, 1999, *Fungi non delineati* 9, p. 32

***Lichenomphalia umbellifera f. bispora* (F.H. Møller) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Omphalia umbellifera f. bispora* Møller, 1945, *Fungi of the Faroës* 1, p. 258

***Phaeonematoloma myosotis var. humilis* (F.H. Møller) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Naucoria myosotis var. humilis* Møller, 1945, *Fungi of the Faroës* 1, p. 214

***Phlebia nothofagi var. australiensis* (D.A. Reid) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Odontia nothofagi var. australiensis* D.A. Reid, 1963, *Kew Bull.* 17(2), p. 273

***Psathyrella mammifera* (Romagnesi) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Drosophila mammifera* (Romagnesi) ex Romagnesi, 1976, *Bull. Soc. Mycol. Fr.* 92(2), p. 196 ≡ *Drosophila spadiceogrisea f. mammifera* Romagnesi, in Kühner & Romagnesi 1953 *Fl. Anal. Champ. Sup.* : 364 [*inval.*]

***Psilocybe islandica* (Kytövuori) Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 50

BASIONYME : *Stropharia islandica* Kytövuori, 1999, *Karstenia* 39(1), p. 17

***Ramaria spinulosa* (Pers. : Fr.) Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Clavaria spinulosa* Pers., 1799, *Obs. Mycol.* 2, p. 59 : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 468

***Scytinotus violaceofulvus* (Batsch : Fr.) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Agaricus violaceofulvus* Batsch, 1783, *Elench. Fung.*, p. 95 ('*violaceofulvens*') : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 276

***Simocybe eucalyptina* (R. Maire & Malençon) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Crepidotus eucalyptinus* R. Maire & Malençon, in Malençon & Bertault, 1975, *Flore des champignons supérieurs du Maroc* 2, p. 475

***Simocybe geraniolens* (Clowez & Diaz) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Ramicola geraniolens* Clowez & Diaz, 1999, *Doc. Mycol.* 115, p. 24

***Simocybe haustellaris f. effugiens* (Quélet) Courtecuisse & P.-A. Moreau**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Naucoria effugiens* Quélet, 1872, *Mém. Soc. émul. Montbéliard* II, 5, p. 319

***Simocybe tetraspora* (Contu) P.-A. Moreau & Contu**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Ramicola tetraspora* Contu, 1993, *Micol. Ital.* 22(3), p. 65

***Tephrocybe ochraceobrunnea* (Métrod ex Consiglio & Contu) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Lyophyllum ochraceobrunneum* Métrod ex Consiglio & Contu, 2001, *Doc. Mycol.* 120, p. 44 (basé sur *Tephrophana ochraceobrunnea* Métrod, 1959, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 75, p. 187 [*inval.*])

***Tephrocybe plexipes* (Fr. : Fr.) Kühner & Romagnesi ex P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Agaricus plexipes* Fr. : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 146

***Tephrocybe plexipes* f. *atra* (Kühner & Romagnesi) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Lyophyllum plexipes* f. *atrum* Kühner & Romagnesi, 1953, *Flore analytique des champignons supérieurs*, p. 167 [inval.] ex Kühner & Romagnesi, 1954, *Bull. Soc. nat. Oyonnax* 7, p. 75

***Tephrocybe scobis* (Métrod ex Contu) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Lyophyllum scobis* (Métrod) ex Contu, 2000, *Micologia* 2000, p. 132 (basé sur *Tephrophana scobis* Métrod, 1959, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 75, p. 189 [inval.])

***Tricholomopsis flammula* (Métrod ex E. Ludwig) P.-A. Moreau & Courtecuisse**, in Courtecuisse, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 51

BASIONYME : *Tricholomopsis rutilans* f. *flammula* (Métrod) ex E. Ludwig, 2001, *Pilzkompendium* Bd.1 (Die kleinere Gattungen der Makromyzeten mit lamelligen Hymenophor aus den Ordnungen Agaricales, Boletales und Polyporales) – Beschreibungen, p. 679 ; basé sur *Tricholomopsis flammula* Métrod, 1946, *Rev. Mycol.* [Paris] 11(1), p. 77

***Typhula brunneola* (Patouillard) Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 52

BASIONYME : *Pistillina brunneola* Patouillard, 1887, *Tab. Anal. Fung.*, p. 574

Nouveaux noms.

***Agaricus huijsmanii* Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 52

nom. nov. basé sur *Agaricus niveolutescens* Huijsman, 1960, *Persoonia* 1(3), p. 323 [!] [illeg., non *A. niveolutescens* Viviani, 1834, *Fungi Ital.*, p. 64]

***Agaricus stigmaticus* Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 52

nom. nov. basé sur *Psalliota decorata* Møller, 1950, *Friesia* 4, p. 48 ≡ *Agaricus decoratus* (Møller) Pilát, 1951, *Act. Mus. Nat. Prague* 7B(1), p. 12 [!] [illeg., non *Agaricus decoratus* Lindgren 1845] ≡ *Agaricus decoratus* (Møller) Møller, 1952, *Friesia* 4, p. 203 [superfl.]

***Entoloma xylogenum* Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 52

nom. nov. basé sur *Rhodophyllum xylophilus* J.E. Lange, 1921, *Dansk Bot. Ark.* 2(11), p. 35 ≡ *Nolanea xylophila* (J.E. Lange) P.D. Orton, 1960, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43, p. 179 [non *Entoloma xylophilum* Spegazzini, 1929]

* Combinaisons nouvelles publiées dans l'ouvrage *Funga Nordica* (concernant les espèces présentes en France métropolitaine).

***Arrhenia gerardiana* (Peck) Elborne**, in Knudsen & Vesterholt (éds.), 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Agaricus gerardianus* Peck, 1873, *Bull. Buffalo Soc. Nat. Sci.* 1, p. 46

Ce nom est susceptible de remplacer *Arrhenia sphagnicola* (Berk.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys.

***Arrhenia cyathella* (Peck) Elborne**, in Knudsen & Vesterholt (éds.), 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Omphalina cyathella* (J. Favre & Schweers) Moser ex Moser, in H. Gams, 1983, *Kl. Kryptogamenfl.* IIb/2, ed. 5, p. 95 (aussi ex Kuyper, 1996, *Persoonia* 16(2), p. 231 [superfl. ?])

***Arrhenia gerardiana* (Peck) Elborne**, in Knudsen & Vesterholt (éds.), 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Agaricus gerardianus* Peck, 1873, *Bull. Buffalo Soc. Nat. Sci.* 1, p. 46

***Flagelloscypha niveola* (Saccardo) Knudsen**, in Knudsen & Vesterholt (éds.), 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Cyphella niveola* Saccardo, 1888, *Syll. Fung.* 6, p. 678 [nom. nov.]

Ce nom est susceptible de remplacer *Seticyphella niveola* (Saccardo) Agerer, 1983, *Mitt. Bot. StSamml. München* 19, p. 284.

***Hygrophoropsis rufa* (D.A. Reid) Knudsen**, in Knudsen & Vesterholt (éds.), 2008, *Funga Nordica*, p. 913 [!]

BASIONYME : *Hygrophoropsis aurantiaca* var. *rufa* D.A. Reid, 1972, *Fungorum rariorum Icones coloratae* 6, p. 6 [Type : Angleterre]

***Infundibulicybe splendoides* (Bigelow) Vesterholt**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Clitocybe splendoides* Bigelow, 1968, *Lloydia* 31, p. 49

***Inocybe exilis* (Kuyper) Jacobsson & E. Larsson**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913

BASIONYME : *Inocybe rufuloides* var. *exilis* Kuyper, 1986, *Persoonia* Suppl. 3, p. 110 [Type : Pays-Bas]

***Resupinatus griseopallidus* (Weinmann) Knudsen & Elborne**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913 [!]

BASIONYME : *Cyphella griseopallida* Weinmann, 1836, *Hym. Gaster. Ross.*, p. 522 = *Calyptella griseopallida* (Weinmann) Parker-Rhodes, 1954, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 37, p. 332 [inval.]

***Stropholoma aurantiaca* (Cooke) Ryman**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913 [!] – vérifier l'invalidité de la combinaison proposée par Balletto, 1989, *Micol. Ital.* 18(1), p. 36.

BASIONYME : *Agaricus squamosus* var. *aurantiacus* Cooke, 1879, *Handb. Brit. Fungi*, éd. 2, p. 199

***Stropholoma percevalii* (Berk. & Br.) Ryman**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913 [!]

BASIONYME : *Agaricus percevalii* Berk. & Br., 1879, *Ann. Mag. Nat. Hist.* V, 3, p. 206

***Stropholoma squamosa* (Pers. : Fr.) Ryman**, in Knudsen & Vesterholt, 2008, *Funga Nordica*, p. 913 [!]

BASIONYME : *Agaricus squamosus* Pers., 1801, *Syn. Meth. Fung.*, p. 409 [!] : Fr., *Syst. Mycol.* 1, p. 284 [!]

Ces trois combinaisons concernent un groupe de taxons qui vient également d'être combinés dans le genre *Leratiomyces* : voir plus loin. Le choix existe donc et une préférence semble pouvoir être accordée au genre *Stropholoma* (arguments nomenclaturaux, en particulier).

* *Anthracobia macrocystis* devient

***Anthracobia euchroa* (P. Karsten) Benkert**, 2008, *Zeitschr.f. Mykol.* 74(2), p. 261 [!]

≡ *Peziza euchroa* P. Karsten, 1870, *Symb. Micol. Fenn.* 1, p. 228 = *Humaria euchroa* (P. Karsten) Saccardo, 1889, *Syll.*

Fung. 8, p. 131 = *Octospora euchroa* (P. Karsten) Berthet, 1965, *Bull. Soc. linn. Lyon* 34, p. 228

= *Peziza subhirsuta* var. *macrocystis* Cooke, 1873, *Grevillea* 1, p. 129

= *Peziza macrocystis* Cooke, 1875, *Mycographia* 1, p. 36 = *Anthracobia macrocystis* (Cooke) Boudier, 1907, *Histoire et classification des Discomycètes d'Europe*, p. 65

* ***Bellojisia rhynchostoma* (von Höhnelt) Réblová**, 2008, *Mycologia* 100(6), p. 897

BASIONYME : *Letendraea rhynchostoma* von Höhnelt, 1907, *Sitz. Ber. K. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat. Kl.*, Abt. I, 116, p. 108

≡ *Jobellisia rhynchostoma* (von Höhnelt) M.E. Barr, 1994, *Mycotaxon* 51, p. 208

Le genre *Bellojisia* et la famille des *Jobellisiaceae* sont également créés à l'occasion de cette publication de Martina Réblová.

* ***Cortinarius magicus* var. *olidovolvatus* (M. Bon & Trescol) Bidaud & Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1237

BASIONYME : *Cortinarius olidovolvatus* M. Bon & Trescol, 1988, *Doc. Mycol.* 73, p. 36

* ***Cortinarius subvelatus* (R. Henry) Bidaud & P. Moëgne-Loccoz**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1178

BASIONYME : *Cortinarius duracinus* var. *subvelatus* R. Henry ex R. Henry, 1989, *Doc. Mycol.* 77, p. 69 = *Cortinarius duracinus* var. *subvelata* R. Henry, 1970('1969'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 85(4), p. 424 [inval.]

* ***Cortinarius olidoamarus* f. *valentianus* Mahiques & A. Favre**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux & Carteret, 2008, *Atlas des cortinaires* XVII(2), p. 1237 [!]

BASIONYME : *Cortinarius olidoamarus* var. *valentinus* Mahiques & A. Favre, 1999, *Bull. Fédér. mycol. Dauphiné-Savoie* 155, p. 21 [Type : Espagne]

* ***Cortinarius subpudorinus* Reumaux**, in Bidaud, P. Moëgne-Loccoz, Reumaux, Carteret & Eyssartier, 2008, *Atlas des cortinaires* 17, p. 1238

nov. nom basé sur *Cortinarius pudorinus* Reumaux, 2006, *Atlas des cortinaires*, pars 16, p. 1098 [illeg., non Horak & Moser, 1975]

* *Corticium queletii* Bresadola, cité par Bourdot & Galzin, devient

***Phanerochaete queletii* (Bresadola) K.K. Nakasone**, 2008 *Cryptogamie, Mycologie* 29(3), p. 237

BASIONYME : *Corticium queletii* Bresadola, 1901, *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 8(2), p. 170

= *Corticium calceum* ss. Quélet (1872, *Mém. Soc. ém. Montbéliard* II, 5, p. 305 [!])

Réf. : Bourdot & Galzin (1928) *Hyménomycètes de France*, p. 186 – s.n. *Corticium* ; Nakasone (2008) *l.c.*

Ill. : Nakasone (2008) *l.c.*, p. 238 (sch.)

Rép. : Jura ;

* ***Cortinarius atrovirens* ssp. *ionochlorus* (R. Maire) Vizzini & Gasparini**, in Vizzini, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 65

BASIONYME : *Cortinarius ionochlorus* R. Maire, 1937, *Fungi Catalaun.* 3(4), p. 112

* ***Cotylidia muscigena* f. *guttulata* (Remy) P.-A. Moreau, Wuilbaut & Courtecuisse**, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 67

BASIONYME : *Cotylidia guttulata* Remy, 1965('1964'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 80(4), p. 579

* Combinaisons nouvelles dans le genre *Cystodermella*.

***Cystodermella cinnabarina* var. *claricolor* (Romagnesi) Vizzini**, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 65

BASIONYME : *Cystoderma cinnabarinum* var. *claricolor* Romagnesi, 1961, *Nouvel Atlas des Champignons*, p. 199-A ≡ *Cystoderma terreii* var. *claricolor* (Romagnesi) M. Bon, 1983, *Agarica* 8, p. 72

***Cystodermella granulosa* var. *robusta* (A.H. Smith & Singer) Vizzini**, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 65

BASIONYME : *Cystoderma granulorum* var. *robustum* A. H. Smith & Singer, 1945, *Pap. Michigan Acad. Sci. Art. Lett.* 30, p. 87

* *Crepidotus lundelii* Pilát, *Crepidotus amygdalosporus* Kühner et *Crepidotus subtilis* P.D. Orton sont assimilés à ***Crepidotus caspari* Velenovsky** par Consiglio & Setti.

Voir Consiglio & Setti (2008) *Il genere Crepidotus in Europa*, p. 159.

* *Cristinia gallica*, probablement à maintenir, malgré une publication récente.

***Cristinia gallica* (Pilát) Jülich**, 1975, *Persoonia* 8(3), p. 298

BASIONYME : *Radulum gallicum* Pilát, 1925, *Mykologia* 2, p. 54

= *Hydnum mucidum* Pers., in J.F. Gmelin, 1792, *Syst. Nat.*, p. 1440 : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 418 [!] ≡ *Dryodon mucidum* (Pers. : Fr.) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 193 [!] ≡ *Radulum mucidum* (Pers. : Fr.) Bourdot & Galzin, 1914, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 30, p. 247 ≡ *Cristinia mucida* (Pers. : Fr.) J. Eriksson & Ryvarde, 1975, *Corticaceae of North Europe* 3, p. 311 *ss.auct.*, BOURDOT & GALZIN, NON PERS. *ORIG. QUI POURRAIT ÊTRE TRECHISPORA FARINACEA*

= *Radulum eichleri* Bresadola, 1903, *Ann. Mycol.* 1, p. 89 ≡ ***Cristinia eichleri* (Bresadola) K.K. Nakasone**, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(3), p. 256 (voir Nakasone, *l.c.*)

Rem. : le basionyme de Bresadola est prioritaire mais la démonstration de Nakasone (2008, *l.c.*) se base sur un holotype en très mauvais état, de l'aveu même de cet auteur. **Il est peut-être imprudent de changer ce nom** devenu d'usage courant sur de telles bases.

* Combinaisons nouvelles dans les genres *Gymnopus* et *Mycetinis*. L'adoption de ce genre n'étant pas réalisée dans le référentiel national (exemple de « désobéissance nomenclaturale » caractérisé), nous listons les espèces recombinaisons récemment dans ce genre sous leur nom adopté dans le référentiel. Il en est de même pour le genre *Mycetinis*.

***Collybia verna* Ryman**, 1978, *Bot. Notiser* 131(2), p. 197 [Type : Suède]

≡ ***Gymnopus vernus* (Ryman) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 25 [!]

***Marasmiellus perforans* (Hoffm. : Fr.) Antonín, Halling & Noordeloos**, 1993, *Mycotaxon* 63, p. 366

BASIONYME : *Agaricus perforans* Hoffm., 1789, *Nomencl. Fung.* 1, p. 215 : Fr., 1821, *Syst. Mycol.* 1, p. 138 [!] ≡ *Micromphale perforans* (Hoffm. : Fr.) S.F. Gray, 1821, *Nat. Arr. Brit. Pl.* 1, p. 622 ≡ *Marasmius perforans* (Hoffm. : Fr.) Fr., 1838, *Épicrisis*, p. 385 ≡ *Androsaceus perforans* (Hoffm. : Fr.) Patouillard, 1887, *Essai Tax. Hyméno. Europe*, p. 105 ≡ ***Gymnopus perforans* (Hoffm. : Fr.) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 25 [!]

***Marasmius epidryas* Kühner**, 1936, *Ann. Soc. Linn. Lyon* 79, p. 115 [BASIONYME]

≡ ***Mycetinis epidryas* (Kühner) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 26 [!]

Marasmius querceus Britzelmayer, 1896, *Bot. Centralbl.* 68, p. 7 [BASIONYME]

≡ **Mycetinis querceus (Britzelmayer) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 26 [!]

Marasmius scorodonius var. virgultorum Malençon & Bertault, 1975, *Flores des champignons supérieurs du Maroc* 2, p. 382 [Type : Maroc]

≡ **Mycetinis scorodonius var. virgultorum (Malençon & Bertault) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 26 [!]

Setulipes quercophilus (Pouzar) Antonín, 1987, *Česk. Mykol.* 41(2), p. 86

BASIONYME : *Marasmius quercophilus* Pouzar, 1982, *Česk. Mykol.* 36(1), p. 1 ≡ **Gymnopus quercophilus (Pouzar) Antonín & Noordeloos**, in Noordeloos & Antonín, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 25 [!]

* La fin des vicissitudes de ce qu'on nomme actuellement *H. chinensis* ?

Helvella fibrosa (Wallroth) Korf, 2008, *Mycotaxon* 103, p. 311 [!]

BASIONYME : *Peziza fibrosa* Wallroth, 1822, *Fl. Crypt.*, n° 2602 [**nom. nov.** basé sur *Octospora villosa* Hedw., non *Peziza villosa* Pers.] ≡ *Macropodia fibrosa* (Wallroth) Saccardo, 1889, *Syll. Fung.* 8, p. 160 [!]

= *Octospora villosa* Hedw., 1788, *Spec. Musc. Frond.* 2, p. 54 ≡ *Leptopodia villosa* (J. C. Sch.) Arnould, 1893, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 9, p. 111 ≡ *Cyathipodia villosa* (Hedw.) Boudier, 1907, *Histoire et classification des Discomycètes d'Europe*, p. 39 ≡ *Helvella villosa* (Hedw. ex Kunze) Dissing & Nannfeldt, 1966, *Svensk Bot. Tidskr.* 60, p. 330 [**illeg.**, non J. C. Sch. 1774]

= *Peziza macropus* β *hirta* Pers., 1822, *Mycol. Europ.* 1, p. 237 : Fr., 1822, *Syst. Mycol.* 2, p. 57 ≡ *Aleuria macropus* var. *hirta* (Pers. : Fr.) Gillet

= *Macropodia minor* Velenovsky, 1934, *Monogr. Disco. Bohem.*, p. 342 ≡ *Helvella minor* (Velenovsky) S. Rauschert, 1988, *Haussknechtia* 4, p. 52

= *Macropodia chinensis* Velenovsky, 1947, *Op. Bot. Cech.* 4, p. 156 ≡ *Helvella chinensis* (Velenovsky) Nannfeldt & L. Holm, in Lundell, Nannfeldt & L. Holm, 1985, *Publ. Herb. Univ. Uppsala* 18, p. 5 [non *Helvella sinensis* Liu & Cao, 1985 !]

= *Helvella dissingii* Korf, 1988, *Mycotaxon* 31(2), p. 381 [**nom. nov.** basé sur *Octospora villosa* Hedwig ; non *Helvella villosa* J.C. Sch., 1774] [**Mornand, 1999**]

= *Cyathipodia hypocrateriformis* ss. Boudier, 1907

Korf (2008, *l.c.*) réhabilite un synonyme obligatoire ancien et oublié... Pas si oublié que ça, puisque mes notes de l'inventaire national sur cette espèce se terminaient de la façon suivante : « Les vicissitudes nomenclaturales de ce taxon ne semblent pas terminées : voir les candidats possibles *hirta* et *fibrosa* ».

* **HEMILECCINUM Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 52

Les combinaisons introduites dans ce nouveau genre sont reprises ci-dessous avec le nom adopté dans le référentiel national pour le moment.

Boletus depilatus Redeuilh, 1986('1985'), *Bull. Soc. Mycol. Fr.* 101(4), p. 389 [BASIONYME]

≡ *Leccinum depilatum* (Redeuilh) Šutata, 1989, *Česk. Mykol.* 43(1), p. 4 ≡ *Xerocomus depilatus* (Redeuilh) Binder, 1999 [**inval.**] ex Binder & Besl, 2000, *Micologia* 2000, p. 85 ≡ **Hemileccinum depilatum (Redeuilh) Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 55 [!]

Boletus impolitus Fr., 1838, *Epicrisis*, p. 421 [BASIONYME]

≡ *Versipellis fragrans* var. *impolita* (Fr.) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 158 [!] ≡ *Xerocomus impolitus* (Fr.) Quélet, 1888, *Fl. mycol. Fr.*, p. 417 [!] ≡ *Leccinum impolitum* (Fr.) Bertault, 1980, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 96(3), p. 287 ≡ *Tubiporus impolitus* (Fr.) Imai, 1968, *Trans. mycol. soc. Japan* 8(3), p. 113 ≡ **Hemileccinum impolitum (Fr.) Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 55 [!]

* Une solution concernant le problème de *Lactarius romagnesii* ?

Lactarius ruginosus var. speciosus (J.E. Lange) A. Favre, 2008, *Doc. Mycol.* 135-136, p. 44

BASIONYME : *Lactarius fuliginosus* f. *speciosus* J.E. Lange, 1928, *Dansk Bot. Ark.* 5(5), p. 33 [non *L. speciosus* Burlingham] ≡ *Lactarius picinus* var. *speciosus* (J.E. Lange) Romagnesi, 1949, *Rev. Mycol.* [Paris] 14, p. 111 ≡ *Lactarius speciosus* (J.E. Lange) Romagnesi, 1969('1968'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 84(4), Atlas pl. 179 [**illeg.** ; non Burlingham 1908]

= *Lactarius romagnesii* M. Bon, 1979, *Doc. Mycol.* 35, p. 39

Les auteurs nordiques ayant introduit un problème insoluble sur le plan nomenclatural (typification de *L. romagnesii* sous un autre nom, en contradiction avec la tradition française, qui est la seule acceptable, étant donné qu'elle est à l'origine du travail de clarification du groupe), il est possible que la solution proposée par A. Favre soit un moyen terme acceptable.

* genre *Leratiomyces* Bresinsky & M. Binder, 1998, *Zeitschr. f. Mykol.* 64(1), p. 80
= *Leratia* Patouillard, 1907, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 23, p. 52 [*inval.*] ex Saccardo & Trotter, 1912, *Syll. Fung.* 21, p. 468 [*illeg.*, non Broth. & Paris (Musci)]
= *Stropholoma* (Singer) Balletto, 1989, *Micol. Ital.* 18, p. 36 [*inval.*]

Suite à différentes études moléculaires, il semble que les *Strophariaceae* soient susceptibles d'être divisées en plusieurs clades, d'où l'idée tentante de faire coïncider des genres à ces différentes branches phylogénétiques. Cette idée est suivie par Bridge *et al.* (2008, *Mycotaxon* 103, p. 115) et cela génère une série de combinaisons, dont les suivantes concernent des taxons présents en France métropolitaine :

***Leratiomyces ceres* (Cooke & Masee) Spooner & Bridge**, in Bridge, Spooner, Beever & Park, 2008, *Mycotaxon* 103, p. 116

BASIONYME : *Agaricus ceres* Cooke & Masee, 1888, *Grevillea* 9, p. 140

= *Naematoloma rubrococcineum* Balletto, 1967, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 83, p. 217 ≡ *Stropholoma rubrococcineum* (Cooke) Balletto, 1989, *Micol. Ital.* 18(1), p. 36 ≡ *Hypholoma rubrococcineum* (Balletto) Bellù, in Nonis, 1994, *Rivista di Micologia* 37(2), p. 109 [Italie] (aussi R. Mazza, 1994, *I Funghi*, p. 184)

Cette espèce est incertaine en France, mais il est probable qu'elle s'y trouve, avec un statut potentiel d'invasive.

***Leratiomyces percevalii* (Berk. & Br.) Bridge & Spooner**, in Bridge, Spooner, Beever & Park, 2008, *Mycotaxon* 103, p. 117 [!]

BASIONYME : *Agaricus percevalii* Berk. & Br., 1879, *Ann. Mag. Nat. Hist.* V, 3, p. 206 ≡ *Stropharia percevalii* (Berk. & Br.) Saccardo, 1887, *Syll. Fung.* 5, p. 1016 ≡ *Psilocybe percevalii* (Berk. & Br.) P.D. Orton, 1969, *Not. Roy. Bot. Gdn Edinburgh* 29(1), p. 80

***Leratiomyces squamosus* (Pers. : Fr.) Bridge & Spooner**, in Bridge, Spooner, Beever & Park, 2008, *Mycotaxon* 103, p. 117 [!]

BASIONYME : *Agaricus squamosus* Pers., 1801, *Syn. Meth. Fung.*, p. 409 [!] : Fr., *Syst. Mycol.* 1, p. 284 [!] ≡ *Geophila squamosa* (Pers. : Fr.) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 111 [!] ≡ *Stropharia squamosa* (Pers. : Fr.) Quélet, 1873, *Mém. Soc. ém. Montbéliard* II, 5, p. 348 [!] ('*squamosus*') (aussi Saccardo, 1887, *Syll. Fung.* 5, p. 1015 [*superfl.*] ≡ *Naematoloma squamosa* (Pers. : Fr.) Singer, 1951('1949'), *Lilloa* 22, p. 503 ≡ *Psilocybe squamosa* (Pers. : Fr.) P.D. Orton, 1969, *Not. Roy. Bot. Gdn Edinburgh* 29(1), p. 80 ≡ *Hypholoma squamosum* (Pers. : Fr.) Urbonas, Kalamees & Lukin, 1974, *Conspectus*, p. 65 [*inval.*] ex Urbonas, 1999, *Lietuvos Grybai (Mycota Lithuaniae)* 8(3), p. 128 ≡ *Stropholoma squamosa* (Cooke) Balletto, 1989, *Micol. Ital.* 18(1), p. 36 [*inval.*]

***Leratiomyces squamosus* var. *thraustus* (Kalchbrenner) Bridge & Spooner**, in Bridge, Spooner, Beever & Park, 2008, *Mycotaxon* 103, p. 118 [!]

BASIONYME : *Agaricus thraustus* Kalchbrenner, 1873, *Icon. select. Hymeno. Hung.*, p. 30 ≡ *Stropharia squamosa* var. *thrausta* Kalchbrenner, in Schulzer ≡ *Stropharia thrausta* (Kalchbrenner) Saccardo, 1887, *Syll. Fung.*, 5, p. 1016 ≡ *Naematoloma squamosum* var. *thraustum* (Kalchbrenner) Imazeki & Hongo, 1957, *J. Jap. Bot.* 32, p. 146 ≡ *Psilocybe thrausta* (Kalchbrenner) M. Bon, 1970(,1969'), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 85(4), Atlas pl. 182 (aussi M. Bon, in M. Bon & Chevassut, 1974, *Doc. Mycol.* 15, p. 17 [*superfl.*] ≡ *Hypholoma thraustum* (Kalchbrenner) Urbonas, 1975, *Liet. TSR Mokslu Akad. Darb.*, C, 4(72), p. 14 ≡ *Psilocybe squamosa* var. *thrausta* (Schulzer) Guzmán, 1983, *Beih. Nova Hedwigia* 74, p. 321

A noter que les auteurs anglo-saxons assimilent cette dernière variété au *Stropharia aurantiaca* (Cooke) Imai (option discutable). Dans ce cas, le taxon invasifs que l'on trouve dans les parterres de mulch serait *S. rubrococcinea*.

Comme souvent dans une situation comme celle-ci, il semble préférable d'attendre avant d'adopter aveuglément cette nouvelle disposition, d'autant plus qu'une solution alternative existe : voir plus haut, dans la série de combinaisons proposées dans le cadre de l'ouvrage *Funga Nordica*, les combinaisons dans le genre *Stropholoma*.

* ***MEOTTOMYCES Vizzini***, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 63

Meottomyces dissimulans (Berk. & Br.) Vizzini, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 63

BASIONYME : *Agaricus dissimulans* Berk. & Br., 1882, *Ann. Mag. Nat. Hist.* V, 9, p. 178 ≡ *Pholiota dissimulans* (Berk. & Br.) Saccardo, 1887, *Syll. Fung.* 5, p. 757 ≡ *Phaeogalera dissimulans* (Berk. & Br.) Holec, 2003, *Sydowia* 55(1), p. 83 = *Agaricus oedipus* Cooke, 1885, *Grevillea* 14, p. 1 ≡ *Psathyrella oedipus* (Cooke) Konrad & Maublanc, 1949('1948'), *Encycl. Mycol.* 14, p. 128 ≡ *Dryophila oedipus* (Cooke) Kühner, 1957, *Bull. Soc. nat. Oyonnax* 10-11 (suppl.), p. 53 [invalid] ≡ *Pholiota oedipus* (Cooke) P.D. Orton, 1960, *Trans. Brit. Mycol. Soc.* 43, p. 180 ≡ *Phaeogalera oedipus* (Cooke) Romagnesi, 1980, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 96(3), p. 250 ≡ *Hemipholiota oedipus* (Cooke) M. Bon, 1986, *Doc. Mycol.* 65, p. 52 ≡ *Galerina oedipus* (Cooke) Cléménçon, in van Brummelen (éd.), 1986, *Boudier's Icones mycologicae* 5 (reprinted and revised edition), p. 187

= *Dryophila sordida* Kühner, in Kühner & Romagnesi, 1953, *Flore analytique des champignons supérieurs*, p. 329 [invalid] ≡ *Flammula sordida* (Kühner) Kühner, 1957, *Bull. Soc. nat. Oyonnax* 10-11 (suppl.), p. 4 [invalid.]

f. ochroflavidus (Malençon) Vizzini, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 64

BASIONYME : *Dryophila ochroflavida* Malençon, in Malençon & Bertault, 1970, *Flore des champignons supérieurs du Maroc* 1, p. 322 [Type : Maroc] ≡ *Pholiota ochroflavida* (Malençon) M. Bon, 1976, *Doc. Mycol.* 24, p. 46 (aussi Lanzoni, 1986, *Boll. Gr. micol. G. Bresadola* [Trento] 29(3-4), p. 190 [superfl.]) ≡ *Pholiota oedipus* var. *ochroflavida* (Malençon) Esteve-Raventós & A. Ortega, in A. Ortega & Esteve-Raventós, 1998, *Nova Hedwigia* 67(1-2), p. 110

f. olivaceus (R. Maire & Malençon) Vizzini, 2008, *Rivista di Micologia* 51(1), p. 64

BASIONYME : *Dryophila olivacea* R. Maire & Malençon, in Malençon & Bertault, 1970, *Flore des champignons supérieurs du Maroc* 1, p. 323 [Type : Maroc] ≡ *Pholiota olivacea* (R. Maire & Malençon) M. Bon, 1976, *Doc. Mycol.* 24, p. 46 ≡ *Phaeogalera oedipus* var. *olivacea* (R. Maire & Malençon) Lanzoni, 1986, *Boll. Gr. Micol. G. Bresadola* [Trento] 29(3-4), p. 190

* *Odonticum monfraguense*, également connu en France sous l'ancien nom d'*Acia squalida*, devient

***Odonticum flavicans* (Bresadola) K.K. Nakasone**, 2008, *Cryptogamie, Mycologie* 29(3), p. 245 [!]

BASIONYME : *Hydnum flavicans* Bresadola, 1897, *Atti Imp. Regia Accad. Sci. Roveretana* III, 3(1), p. 95 [Type : Slovaquie] = *Odonticum monfraguense* Blanco, Moreno & Manjon, in Manjon, Blanco & Moreno, 1989, *Cryptogamie, Mycologie* 10(2), p. 137 [Type : Espagne]

= *Acia squalina* ss. Bourdot & Galzin (1928) p.p. ;

Réf. : Michel & Duhem (2003) *Cryptogamie, Mycologie* 24(4), p. 328 ; Nakasone (2008) *l.c.* ;

Ill. : Michel & Duhem (2003) *l.c.*, p. 329, 332 (sch.) ; Nakasone (2008) *l.c.*, p. 244 (sch.)

* Un nom plus correct pour l'espèce commerciale « *Pholiota nameko* » ?

D'après H. Neda, ce taxon d'origine asiatique et couramment utilisé dans les conserves de champignons prétendus sauvages devrait se nommer :

***Pholiota microspora* (Berk.) Saccardo**, 1887, *Syll. Fung.* 5, p. 742

BASIONYME : *Agaricus microsporus* Berk., in Hooker, 1850, *J. Bot.* 2, p. 86

= *Collybia nameko* S. Ito, 1929, *Proc. Imp. Acad.* 5, p. 145 ≡ *Pholiota nameko* (S. Ito) S. Ito & Imai, in S. Imai, 1933, *Bot. Mag.* [Tokyo] 47, p. 388

* ***Protocrea pallida* (Ellis & Everhart) Jaklitsch, K. Pöldmaa & G.J. Samuels**, 2008, *Mycologia* 100(6), p. 973

BASIONYME : *Hypocrea pallida* Ellis & Everhart, 1886, *J. Mycol.* 1886, p. 65

= *Hypocrea aurantiaca* Peck, 1898, *Ann. Rept N.Y. St. Mus.* 51, p. 295

* *Psathyrella cernua* ss. *auct. europ.* devient (deviendrait)

***Psathyrella papyracea* (Pers. : Fr.) Moser ex Vašutová**, 2008, *Czech Mycol.* 60(2), p. 145

D'après Vašutová, *Agaricus cernuus* dans son sens original représenterait *Psathyrella candolleana* et l'interprétation divergente remonterait à Fries (1815). Vašutová ne mentionne ni la combinaison *Psathyrella cernua* var. *papyracea* (Pers. : Fr.) Citérin & M. Bon, 1995, *Doc. Mycol.* 96, p. 47, ni la validation de *Psathyrella cernua* par Hirsch, 1984, *Wiss. Z. Friedrich-Schiller-Univ. Jena, Naturwiss.* 33(6), p. 815 (une combinaison invalide de Moser

est seulement signalée). Par ailleurs, un concept spécifique large semble adopté et il serait nécessaire de se pencher sur la taxinomie du groupe avant d'adopter ce changement de nom.

* ***Rhodocybe nigrescens* (R.Maire) P.-A. Moreau, Contu & Guinberteau**, 2008, *Micol. e Veget. Medit.* 23(1), p. 38 [!]

BASIONYME : *Rhodopaxillus nigrescens* R. Maire, 1945, *Bull. Soc. hist. nat. Afr. Nord* 36, p. 31 ≡ *Clitopilopsis nigrescens* (R. Maire) Konrad & Maublanc, 1948, *Les Agaricales*, p. 380

= *Rhodocybe cupressicola* Carassai, Papa & Contu, 2000, *Micol. Veget. Mediterr.* 15(1), p. 65 [Type : Italie]

= *Rhodocybe obscura* ss. G. Riousset & M. Bon, 1994

* Que devient *Trametes cervina* ?

La seule année 2008 apporte deux solutions au positionnement de *Trametes* (ou *Antrodia*) *cervina*, par la création de deux genres nouveaux concurrents.

DAVIDIA M. Piéri & B. Rivoire, 2008 (15 mai), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(1), p. 56

***Davidia cervina* (Schw.) M. Piéri & B. Rivoire**, 2008 (15 mai), *Bull. Soc. mycol. Fr.* 123(1), p. 56

TRAMETOPSIS Tomšovský, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 7

***Trametopsis cervina* (Schw.) Tomšovský**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 7

BASIONYME : *Boletus cervinus* Schw., 1822, *Schr. Naturforsch. Ges. Leipzig* 1, p. 96 ≡ *Polyporus cervinus* (Schw. : Fr.) Fr., 1828, *Elench. Fung.* 1, p. 92 [!] ≡ *Trametes cervina* (Schw. : Fr.) Bresadola, 1903, *Ann. Mycol.* 1, p. 81 ≡ *Coriolus cervinus* (Schw. : Fr.) Bondarzew, 1953, *Polypores of the European part of the U.S.S.R. and the Caucasus*, p. 493 ≡ *Antrodia cervina* (Schw. : Fr.) Kotlaba & Pouzar, 1983, *Česk. Mykol.* 37(1), p. 50 ≡ *Coriolellus cervinus* (Schw. : Fr.) Kotlaba & Pouzar, 1957, *Česk. Mykol.* 11, p. 161 ≡ *Funalia cervina* (Schw. : Fr.) Y.C. Dai, 1996, *Fungal Science* 11(3, 4), p. 91

L'espèce appartient manifestement à un genre original. il restera à enquêter sur la date de publication de la revue tchèque pour choisir le genre prioritaire de ce taxon remarquable.

* ***Xerula radicata* f. *marginata* (Konrad & Maublanc) R.H. Petersen**, 2008, *Mycoscience* 49(1), p. 30

BASIONYME : *Mucidula radicata* f. *marginata* Konrad & Maublanc, 1932, *Icon. Select. Fung.*, p. 199 ≡ *Oudemansiella radicata* var. *marginata* (Konrad & Maublanc) M. Bon & Dennis, in M. Bon, 1985, *Doc. Mycol.* 59, p. 51

* **XEROCOMELLUS Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 44

Les combinaisons introduites dans ce nouveau genres sont reprises ci-dessous avec le nom adopté dans le référentiel national pour le moment.

***Xerocomus armeniacus* (Quélet) Quélet**, 1888, *Fl. Mycol. Fr.*, p. 419 [!]

BASIONYME : *Boletus armeniacus* Quélet, 1884, *Ann. Sci. nat. Bordeaux, Mém.* 2, p. 42 (ou Quélet, 1885('1884'), *C.-R. Ass. fr. av. sci.* 13, p. 281 [!]) ≡ *Versipellis armeniaca* (Quélet) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 157 [!] ≡ *Xerocomus chrysenteron* var. *armeniacus* (Quélet) Kühner & Romagnesi, 1953, ≡ *Xerocomus versicolor* var. *armeniacus* (Quélet) Skirgiello, 1960, *Fl. Polska, Grzyby*, p. 60 ≡ ***Xerocomellus armeniacus* (Quélet) Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 49 [!]

***Xerocomus chrysenteron* (Bull.) Quélet**, 1888, *Fl. Mycol. Fr.*, p. 418 [!]

BASIONYME : *Boletus chrysenteron* Bull., 1791, *Herb. Fr.*, pl. 490, f. 3 ≡ *Versipellis chrysenteron* (Bull.) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 157 [!] ≡ *Paraxerocomus chrysenteron* (Bull.) Binder, 1999 [comb. prov.] ≡ ***Xerocomellus chrysenteron* (Bull.) Šutara**, 200, *Czech Mycol.* 60(1), p. 49

***Xerocomus communis* (Bull.) M. Bon**, 1985('1984'), *Doc. Mycol.* 56, p. 16

BASIONYME : *Boletus communis* Bull., 1794, *Herb. Fr.*, p. 395

= *Xerocomus quercinus* Engel & Brückner, 1996 [ad int.]

= *Boletus subtomentosus* ssp. *declivatum* C. Martin, 1904, *Beitr. Kryptogamenfl. Schw.* 2(1), p. 18 ≡ *Boletus declivatum* (C. Martin) Watling, 2005, *Edinburgh J. Bot.* 61(1), p. 43

= *Boletus engelii* Hlaváček, 2001, *Mykol. Sborn.* 78(2), p. 66 ≡ ***Xerocomellus engelii* (Hlaváček) Šutara**, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 49 [!]

***Xerocomus porosporus* Imler ex Imler**, 1968 [BASIONYME]

≡ *Xerocomus porosporus* Imler, 1958, *Bull. Soc. mycol. Fr.* 74, p. 97 [inval. ?] = *Boletus porosporus* (Imler) Watling, 1968, *Not. Roy. Bot. Gdn. Edinburgh* 28(3), p. 304 (aussi *Boletus porosporus* (Imler) Moreno & M. Bon, in Moreno, 1977,

Doc. Mycol. 27-28, p. 6 [*superfl.* ou *validant* ?]) ≡ *Xerocomus porosporus* (Imler ex M. Bon & Moreno) Contu, 1990, *Bol. Soc. Broteriana* II, 63, p. 385 [*superfl.*] ≡ *Paraxerocomus porosporus* (Imler ex Imler) Binder, 1999 [*comb. prov.*] ≡ *Xerocomellus porosporus* (Imler ex Imler) Šutara, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 50 [!]

***Xerocomus pruinosus* (Fr.) Quélet, 1888 *Fl. Mycol. Fr.*, p. 420 [!]**

BASIONYME : *Boletus pruinosus* Fr., in Fr. & Hök, 1835, *Bol. fung. gen. ill.*, p. 9 ≡ *Versipellis pruinata* (Fr.) Quélet, 1886, *Enchir. Fung.*, p. 158 [!] ≡ *Boletellus pruinosus* (Fr.) Kuthan, 1982 (aussi Klofac & Krisai, 1992, *Österr. Zeitschr. f. Pilzk.* 1, p. 43 [*superfl.*]) ≡ *Paraxerocomus pruinosus* (Fr.) Bonder, 1999 [*comb. prov.*] ≡ *Xerocomellus pruinosus* (Fr.) Šutara, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 50 [!]

***Xerocomus ripariellus* Redeuilh, 1997, *Doc. Mycol.* 104, p. 30 [BASIONYME]**

≡ *Boletellus ripariellus* (Redeuilh) Redeuilh, 1997, *Doc. Mycol.* 106, p. 54 ≡ *Boletus ripariellus* (Redeuilh) Watling & A. Hills, 2004, *Edinburgh J. Bot.* 61(1), p. 45 ≡ *Xerocomellus ripariellus* (Redeuilh) Šutara, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 50 [!]

***Xerocomus rubellus* Quélet, 1896('1895'), *C.-R. Ass. fr. av. sci.* 24(2), p. 620 [!] [BASIONYME]**

≡ *Paraxerocomus rubellus* (Quélet) Binder, 1999 [*comb. prov.*] ≡ *Xerocomellus rubellus* (Quélet) Šutara, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 50 [!]

* Genre *Xerocomus*. Une nouvelle combinaison.

***Xerocomus flavus* Singer & Kuthan, 1976, *Česk. Mykol.* 30(3-4), p. 153**

= *Boletus subtomentosus* ssp. *flavens* Martin, 1903

= ? *Boletus subtomentosus* var. *luteolus* Velenovsky, 1922, *České Houby*, 2, p. 717 ≡ *Xerocomus subtomentosus* var. *luteolus* (Velenovsky) Šutara, 2008, *Czech Mycol.* 60(1), p. 41 [!]

UNE SURPRISE NOTOIRE :

Dans *Mycoscience* 49(2), Yagame *et coll.* prétendent que *Coprinus disseminatus* est mycorrhizique de l'Orchidée *Epipogium roseum*.

Voir Yagame T., Fukiharu, Yamato M., Suzuki A. & Iwase K. – 2008 – Identification of a mycorrhizal fungus in *Epipogium roseum* (*Orchidaceae*) from morphological characteristics of basidiomata. *Mycoscience* 49(2), p. 147-151

C'est pour le moins... surprenant...

Les japonais n'en sont pas à leur coup d'essai dans ce domaine puisque précédemment, ils ont donné *Armillaria tabescens* comme mycorrhizique d'une autre Orchidée, *Galeola septentrionalis*.

(voir Terashita T. & Chuman S. – 1987 – Fungi inhabiting wild orchids in Japan (III). *Armillaria tabescens*, a new symbiont of *Galeola septentrionalis*. *Trans. Mycol. Soc. Jap.* 28, p. 145-154).

A méditer...

LITTÉRATURE DÉPOUILLÉE :

Acta Botanica Barcinonensia 51

Anales del Jardín Botánico de Madrid 65(1), 65(2)

Bois et Forêts des Tropiques 297

Boletus 30(2)

Bollettino dell'Associazione micologica « Bresadola » Gruppo di Vicenza 2008

Bollettino del Circolo Micologico G. Carini 56

Bulletin de l'Association entrevalaise de mycologie et de botanique appliquée 49

Bulletin de l'Association mycologique de l'Indre 15

Bulletin de l'Association mycologique de l'Ouest de la France 20

Bulletin de l'Association des mycologues francophones de Belgique 1

Bulletin de la Fédération des associations mycologiques méditerranéennes 33, 34

Bulletin de la Fédération mycologique et botanique du Dauphiné-Savoie 188, 189, 190, 191

Bulletin de la Fédération mycologique de l'Est 6
Bulletin de la Société auboise de botanique 11
Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest, nouvelle série 39
Bulletin de la Société d'études scientifiques de l'Anjou 22
Bulletin de la Société française de systématique 39
Bulletin de la Société linnéenne de Bordeaux 36(1), 36(2), 36(3), 36(4)
Bulletin de la Société linnéenne de Lyon 77(1-2), 77(5-6), 77(9-10)
Bulletin de la Société mycologique de France 123(1) [2007], 123(2) [2007], 123(3-4) [2007]
Bulletin de la Société mycologique landaise 33
Bulletin de la Société mycologique du massif d'Argenson 26
Bulletin de la Société mycologique du Pays de Monbéliard 14
Bulletin de la Société mycologique du Poitou (numéro spécial 8).
Bulletin de la Société mycologique de la Sarthe 54
Butlletí de l'Associació Micològica Font i Quer 6
Coolia 51(1)
Cryptogamie, Mycologie 29(2), 29(3), 29(4)
Czech Mycology 60(1), 60(2)
Documents Mycologiques 135-136
Flora Mediterranea 18
Folia Cryptogamia Estonica 44
Fungal Diversity 28
Harvard Papers in Botany 13(1), 13(2)
Lejeunia (nouvelle série) 184, 185
Micologia Aplicada Inbternational 20(1), 20(2)
Micologia Italiana 37(1), 37(2), 37(3)
Micologia e Vegetazione Mediterranea 23(1), 23(2)
Mikológiai Közlemények Clusiana 47(1)
Miscellanea Mycologica 92, 93
Mycologia 100(1), 100(2), 100(3), 100(4), 100(5)
Mycological Research 112(1), 112(2), 112(3), 112(4), 112(5), 112(6), 112(7), 112(8), 112(9), 112(10)
Mycolux 2008(1), 2008(2), 2008(3), 2008(4)
Mycoscience 49(1), 49(2), 49(4), 49(5)
Mycosystema 27(1), 27(2), 27(3), 27(4), 27(5), 27(6).
Mycotaxon 103, 104, 105, 106
Mykologický sborník 85(1), 85(2), 85(3), 85(4)
Natura Mosana 61(1), 61(2), 61(3), 61(4)
Österreichische Zeitschrift für Pilzkunde 17
Parliamo di funghi 16
Persoonia 20, 21
Preslia 80(1), 80(2), 80(3), 80(4)
Revista Catalana de Micologia 30
Revue du cercle de mycologie de Bruxelles 8
Riviera Scientifique 2008
Rivista di Micologia 51(1), 51(2), 51(3)
Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde 86(1), 86(2), 86(3), 86(4), 86(5)
Sporen 1(1), 1(2), 1(3), 1(4)
Sterbeekia 28
Svampe 57, 58
Willdenowia 38(2)

Yesca 20
Zeitschrift für Mykologie 74(1), 74(2)
Zizak 5

OUVRAGES

Bidaud A., Moëgne-Loccoz P., Reumaux P., Carteret X., & Eyssartier G. – 2008 – *Atlas des Cortinaires*. Pars 17(1), p. 1123-1201 et Pars 17(2), p. 1205-1261 + pl. 632-699 + fiches 805-934

Consiglio G. & Setti L. – 2008 (distribué en 2009) – *Il genere Crepidotus in Europa*. 344 pp. (A.M.B. Fondazione Centro Studi Micologici).

Hansen L. & Knudsen H. (éds.) – 2008 – *Funga Nordica, agaricoid, boletoid and cyphelloid genera*. 965 p. + 1 CD.

Hertzog P. – 2008 – *Aspects de la mycoflore du Bollenberg et plus particulièrement de ses pelouses calcaires*. 97 p. (Société mycologique du Haut-Rhin)

van Welden C. – 2008 – *Contribution à l'inventaire mycologique du Nord – Pas-de-Calais : étude de quatre bois de la vallée de la Marque. Aspects patrimonial, écologique et fonctionnel*. 173 p. Thèse pour l'obtention du diplôme d'état de docteur en pharmacie. Université de Lille 2.

Watling R. – 2008 – A manual and source book on the Boletes and their allies. *Synopsis Fungorum* 24, 248 p. (Oslo)

ANNEXE – CHAMPIGNONS FOSSILES

COMBRESOMYCES Dotzler *et al.*, 2008, *Mycol. Res.* 112(9), p. 1110

Combresomyces cornifer Dotzler *et al.*, 2008, *Mycol. Res.* 112(9), p. 1110

Réf. : Dotzler *et al.* (2008) *Mycol. Res.* 112(9), p. 1110

Ill. : Dotzler *et al.* (2008) *l.c.*, p. 1114 (microscopie)

Écol. : *Lepidodendron rhodumnense* (périderme), endophyte.

Herb. : Combres (F – Massif Central). Typus: Slide no. B50/1137 (P-Laboratoire de Paléontologie – holotypus [illustrated in Fig 1K]). Age: Late Viséan (Mississippian; approximately 330 My).