

La Fonge de la Pointe-du-Buisson Au Musée d'Archéologie

Rapport d'inventaire mycologique 2015



Trametes versicolor

Rédigé par Suzanne Béland

Le Cercle des Mycologues de Montréal

Fondé en 1950, le Cercle des Mycologues de Montréal (CMM) compte aujourd'hui parmi les plus importants cercles mycologiques en Amérique du Nord. Il est membre de la Northeast Mycological Federation (NEMF) et de la North American Mycological Association (NAMA). Depuis 1988, le Cercle possède un fungarium riche de plus de 18 000 collections, dont plus de 3 000 espèces de champignons.

Désormais basé au Centre de la Biodiversité de l'Institut de Recherche en Biologie Végétale (IRBV), ce fungarium est une ressource indispensable à l'étude systématique des macromycètes du Québec. Le CMM organise également de nombreuses excursions de découvertes, des cours de tous niveaux et des expositions, pour ne nommer que quelques activités.

Collaborateurs à l'inventaire de la Pointe-du-Buisson 2015

JEAN-PIERRE TURGON Chargé de projet Membre, Cercle des mycologues de Montréal

RAYMOND MCNEIL Professeur émérite Sc. Biologique Université de Montréal Membre, Cercle des mycologues de Montréal

SUZANNE BÉLAND Rédactrice du rapport de l'inventaire Directrice, Cercle des mycologues de Montréal RAYMOND ARCHAMBAULT Botaniste Conservateur du Fungarium Membre, Cercle des mycologues de Montréal

ANNABELLE LANGLOIS
Biologiste M.Sc.
Technicienne au Fungarium
Membre, Cercle des mycoloques de Montréal

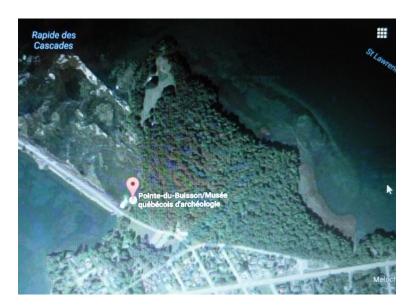
Ainsi que plusieurs membres amateurs du Cercle des mycologues de Montréal qui ont participé à la cueillette des champignons lors des trois sorties mycologiques.

OBJECTIF

L'objectif du présent document est de présenter la liste des champignons macroscopiques qui ont été cueillis sur le site du Musée d'Archéologie de la Pointe-du-Buisson, à Beauharnois, lors de trois sorties mycologiques organisées par le Cercle des mycologues de Montréal. Les récoltes ont eu lieu les 26 juillet, 8 août et 10 octobre 2015.

PROFIL GÉOPHYSIQUE DU SITE DE LA POINTE-DU-BUISSON

On trouve dans le sol du boisé de la Pointe-du-Buisson, du grès de Potsdam recouvert d'un humus argileux légèrement acide. Situé sur une pointe de terre avec des parois surplombant le fleuve Saint-Laurent, le site est entouré d'eau sur la plus grande partie de son périmètre. Le terrain, parfois en pente avec d'importants ravins, permet un drainage des eaux dans le secteur du plateau. Lors des trois mois les plus chauds de l'année, la moyenne de la température varie entre 17,7 et 19,8°C. Le climat est ainsi jugé « continental et humide» avec une durée moyenne de la saison de croissance qui varie entre 202 et 221 jours par année.



Le site archéologique du Musée se situe dans la région des basses terres du Saint-Laurent qui sont un fossé d'effondrement formé par la faille Logan sud et un champ de failles au nord. La région est assise sur la roche précambrienne du bouclier canadien et s'est formée des sédiments du bouclier et des Appalaches il y a 65 millions d'années.

Il y a 12 500 ans, le territoire des basses terres s'affaissait sous le poids des glaciers et fut par la suite englouti par la mer de Champlain lors du réchauffement climatique. Cet épisode laissa un dépôt d'argile sur les roches sédimentaires et précambriennes.

PROFIL DU BOISÉ DE LA POINTE-DU-BUISSON

Le boisé de la Pointe-du-Buisson est la dernière forêt ancienne de la région du sud-ouest du Québec. Vieille de 365 ans, elle date de l'époque précoloniale. Le couvert végétal est composé majoritairement d'érables et de caryers ovales, cette dernière essence étant un arbre rare au Québec. On y trouve aussi du hêtre et du chêne. Dite « ouverte », cette forêt naturelle se distingue par ses arbres bien espacés qui la rend hospitalière.

On note également la <u>présence de bois mort</u> en décomposition qui semble être laissé intentionnellement au sol, une pratique de gestion qui favorise grandement la régénérescence de la forêt. On trouve une quantité de troncs couchés (chablis) ou debout (volis), des branches et des feuilles mortes jonchant le sol.

DU BOIS MORT POUR UNE FORÊT EN SANTÉ

Lorsqu'il se décompose, l'arbre fournit en pourrissant de la matière organique et des éléments minéraux qui constitue l'humus, une forme de compost naturel qui vient enrichir la couche fertile de la litière et qui permet par la suite la croissance de nouvelles plantes. Ce cycle naturel qui est engendré par la décomposition du bois et d'autres matières ligneuses est un processus essentiel à la régénération de la forêt et assure ainsi le bon fonctionnement de l'écosystème forestier.

Dans une forêt primaire tempérée, on estime que 30 % du bois naturellement présent est mort.

En plus de limiter l'érosion du sol par les pluies, les chablis, surtout lorsqu'ils sont recouverts d'une couche de mousse, se gorgent d'une quantité d'eau qui maintient le taux d'humidité essentiel à l'habitat pendant les périodes de sécheresse.

Or, la dégradation du bois nécessite la présence d'organismes capables de décomposer les deux principales molécules qui le constituent : la cellulose et la lignine. Ces molécules sont très complexes, et seuls certains micro-organismes (bactéries et champignons) possèdent l'arsenal biochimique pour ce genre de digestion. Certains insectes xylophages (qui mangent le bois), comme les coléoptères, les termites et les abeilles charpentières, possèdent dans leur tube digestif ces micro-organismes nécessaires à la digestion de la matière ligneuse.

Au cours de sa décomposition, le bois mort va abriter une succession de communautés saproxyliques, soit animales, invertébrées, bactériennes et fongiques. Ces espèces qui décomposent le bois pour s'en nourrir et/ou pour s'abriter dépendent directement du bois mort pour leur survie et, par conséquent, ils sont les acteurs principaux dans le processus de décomposition qui maintient l'équilibre de la biodiversité.

Voici des exemples simples d'interdépendance entre différentes espèces dans un écosystème typique de la région :

- La limace se nourrit d'un champignon saprotrophe qui décompose le bois.
- Le pic qui habite une cavité creusée dans un tronc d'arbre mort (jadis parasité par un champignon) se nourrit de limaces et d'insectes saproxyliques logés dans le bois mort.
- Certains insectes sont des prédateurs pour les limaces et d'autres insectes peuvent être parasités par des champignons.

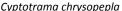
Un champignon peut être soit saprotrophe, symbiotique ou parasite. Certains champignons sont à la fois parasites et saprotrophes.

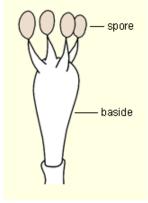
LES SAPROTROPHES : DES CHAMPIGNONS DÉCOMPOSEURS DE BOIS MORT

Parmi les espèces de champignons sur le site, on trouve un bon nombre de décomposeurs de matières organiques végétales et ligneuses qu'on appelle saprotrophes ou saprophytes. Ils font partie du phylum des Basidiomycota (classe des Basidiomycètes) ou du phylum des Ascomycota (classe des Ascomycètes). Ces phylums se différencient par leurs organes de reproduction qui sont, respectivement, les basides en forme de massue supportant les spores (semence) et les asques en forme de sacs contenant les spores.

Voici un membre des Basidiomycètes, un saprophyte trouvé sur le site de la Pointe.







Graphique tiré de Wikipédia



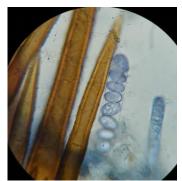
Lames

Cette jolie « Collybie drapée d'or » pousse sur le bois mort de feuillus. Elle mesure jusqu'à 5 cm de haut. Les basides soutiennent les spores qui sont microscopiques et situées sur les lames du champignon, c'est-à-dire sur l'hyménium. On note sur la photo de gauche, une dépression sur le pied du champignon qui correspond à des bouchées de limace!

Voici cette fois, un exemple d'Ascomycète, un saprophyte trouvé sur le site de la Pointe.



Scutellinia scutellata



Poils et asques contenant 8 spores (1 000 X)

Ce petit ascome qui mesure entre 0,5 et 2 cm de diamètre est la « Pézize en bouclier ». Très commune, cette pézize se trouve sur le bois humide et pourri ou au sol dans les débris végétaux. Elle est bordée sur la marge par des poils mesurant de 1 à 2 mm imitant des cils! Sur l'image microscopique ci-dessus, on voit, à gauche, des poils et à droite, coloré en bleu, un asque qui contient 8 ascospores.

DES CHAMPIGNONS PARASITES SUR DES ARBRES VIVANTS

Sur le site, on repère des champignons parasites qui vivent aux dépens d'arbres vivants qu'on définit comme des agents pathogènes. Le passage d'un arbre vivant au stade de décomposition ne se fait pas instantanément. Plusieurs espèces de champignons se relaieront, à commencer par les parasites pionniers qui s'attaquent à l'arbre vivant, suivis d'une succession d'espèces saprotrophes ou/et parasites, pour compléter le processus de décomposition du bois jusqu'à sa complète déminéralisation.

Ainsi, le mycélium du champignon parasite envahit l'intérieur de l'arbre vivant, souvent à la faveur d'une blessure ou d'une faiblesse. Ensuite, pour se reproduire, il fructifie sur le tronc de l'arbre atteint. Le « Polypore soufré » (photo ci-dessous) est un exemple de champignon parasite souvent présent sur le site.



Photo: https://www.google.ca/chicken of the wood

Les agents pathogènes, comme les bactéries, les champignons parasites et les insectes ravageurs, ne font que réguler un déséquilibre. Ils ne sont en aucun cas la cause des maladies. Leur présence est, au contraire, une manifestation de l'écosystème pour retrouver un équilibre et assurer sa pérennité.

DES CHAMPIGNONS SYMBIOTIQUES (MYCORHYZIQUES)

On trouve aussi sur le site des champignons qui poussent au sol en symbiose avec les plantes et les arbres. Lors de cette association symbiotique, qu'on appelle <u>mycorhize</u>, le champignon, par les filaments de son mycélium, se connecte aux racines de l'arbre pour lui donner de l'eau et des sels minéraux en échange de sucres et de carbone produits par le processus de la photosynthèse.

Tous les champignons symbiotiques font partie du phylum des Basidiomycota.

La chanterelle, entre autres, est un champignon symbiotique dont l'hyménophore est formé de plis (non de lames).



plis pâles » répertoriée sur le site de la Pointe-du-Buisson, croît au sol en symbiose avec le chêne.

La « Chanterelle à

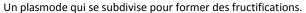
Cantharellus *cibarius* var. *pallidifolius*. Photo de Raymond McNeil.

LES MYXOMYCOTA (OU MYXOMYCÈTES): UN CAS À PART

Les myxomycètes font partie du règne des Protozoaires, et les champignons, du règne des Fungi. Les myxomycètes se reproduisent comme les mycètes (champignons), c'està-dire qu'ils produisent une fructification qui, à maturité, relâchera ses spores dans la nature. À cause de cette caractéristique, ils ont longtemps été classés parmi les Fungi. Par tradition, les mycologues continuent de les étudier.

Leur mode de développement comprend 2 phases, une première qui est <u>mobile</u>. À ce stade, ils prennent la forme d'une masse gélatineuse qu'on appelle <u>plasmode</u>, qui est une cellule géante, multicellulaire, qui se déplace comme les animaux, pour se nourrir de bactéries et de spores. Puis lors de la deuxième phase qui est <u>fixe</u>, le plasmode s'immobilise et se divise pour former des fructifications qui assureront la reproduction.







« Hémitrichie petite coupe ». La fructification mesure à peine de 1 à 3 mm de haut.

Les myxomycètes se nourrissent de matières organiques trouvées dans différents microhabitats. Bois mort ou vivant, écorces, feuilles mortes, excréments d'animaux, champignons, végétaux sont des exemples de substrats privilégiés pour leur fructification. Les myxomycètes sont des créatures fascinantes qui se comportent à la fois comme des animaux et des champignons. Ils servent également de nourriture pour les insectes et les animaux.

En 2015, on a dénombré une dizaine d'espèces de myxomycètes sur le site de la Pointe, dont le « Physare tendre » qui est une espèce nouvelle au Québec, selon MycoQuébec, organisme de mycologues chevronnés qui répertorie les champignons du Québec.



Physarum tenerum. La présence de calcaire le classe parmi les Physarales.

Grégaire, ce délicat myxomycète trouvé sur une feuille d'érable au sol, mesure de 0,7 à 2,5 mm. Le spécimen sera conservé au Fungarium de Montréal.

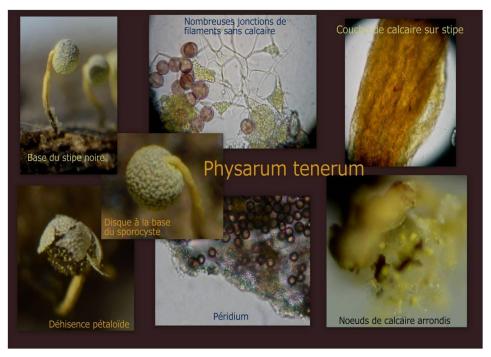


Planche descriptive du Physarum tenerum, par Suzanne Béland.

LISTE DES CHAMPIGNONS DE LA POINTE-DU-BUISSON DÉSIGNÉS RARES AU QUÉBEC

Inventaire de 2015 : Cette liste des champignons « rares » est déterminée selon le répertoire établi par MycoQuébec. Ce répertoire est mis à jour régulièrement et est disponible gratuitement sur le site internet *Mycoquébec.org*.

- Amanita elongatior : basidiomycète
- Amanita minutula : basidiomycète
- Boletus subluridellus : basidiomycète
- Clitocybe truncicola: basidiomycète
- Delicatula integrella : basidiomycète
- Gymnopus dichrous : basidiomycète
- Gymnopus polyphyllus : basidiomycète
- Resinomycena rhododendri : basidiomycète
- Thelephora anthocephala: basidiomycète
- Entoloma incanum : basidiomycète
- Volvopluteus gloiocephalus : basidiomycète
- Microstoma floccosum : ascomycète
- Physarum tenerum : myxomycète. Première collecte au Québec.

Parmi les champignons désignés « rares », on trouve sur le site surtout des basidiomycètes mycorhyziques qui ont été cueillis pendant la période chaude de juillet.

CONCLUSION

La présence de plusieurs champignons « rares » rend le boisé de la Pointe-du-Buisson unique au Québec, un patrimoine naturel qu'il faut à tout prix préserver pour les générations futures. La grande variété des mycètes sur le site est un bon indicateur de la biodiversité de la forêt.

Il faut retenir que chaque tonne de bois mort nourrit plusieurs tonnes d'animaux, de champignons et de bactéries qui participent au recyclage du bois qui, subséquemment, enrichira les sols pour que se renouvelle à perpétuité la faune et la flore de ce grand jardin. Un écosystème est sain quand l'ensemble des organismes vivants et inertes qui l'habite est en équilibre.

« Rien de plus vivant que le bois mort. »

Au nom du Cercle des Mycologues de Montréal, nous vous remercions sincèrement de permettre à nos membres l'accès sur le site de la Pointe-du-Buisson pour exercer notre passion qu'est la mycologie. Que notre relation « symbiotique » perdure encore plusieurs années, le temps de compléter cet inventaire qui nous fera sûrement découvrir d'autres espèces rares et inédites au Québec. Suzanne Béland

BIBLIOGRAPHIE

- BESSETTE, A. E., Bessette, A. R., Beug, M., 2014, Ascomycete Fungi of North America, Edité par University of Texas Press.
- LEBEUF, M. 2007, Les arbres et les plantes forestières du Québec et des Maritimes, Michel Quintin, Waterloo.
- LANGLOIS, A. 2016. *Inventaire des macromycètes de la Réserve écologique du Boisé-des-Muir, Saison 2015*. [Rapport non publié.]
- MCNEIL, R. 2006, Le grand livre des champignons du Québec et de l'Est du Canada. Michel Quintin, Waterloo, 575 pages.
- MCNEIL, R. 2013. Inventaire de la flore mycologique du Centre écologique Fernand-Séguin et des boisés adjacents des villes de Châteauguay. [Rapport non publié.]
- MEYER, M., POULAIN, M., BOZONNET J., 2011, *Les myxomycètes.*, 2 volumes, édité par la Fédération mycologique et botanique de Dauphiné-Savoie, France.

Sites internet

- Canadensys. 2016. Données sur la biodiversité. Disponible en ligne à : http://www.canadensys.net/?lang=fr. [Visité en octobre 2016.]
- Échos du passé. 2016. Musée virtuel du Canada. Disponible en ligne à :

 http://www.museevirtuel.ca/virtual-exhibits/exhibit/echos-du-passe/. [Visité en octobre 2016.]
- Forêts, Faune et Parcs Québec. 2016. Les parcs nationaux du Québec. Disponible en ligne à : http://mffp.gouv.qc.ca/. [Visité en octobre 2016.]
- Mycoquébec. 2016. Les champignons du Québec. Disponible en ligne à : http://www.mycoquebec.org/bienvenue.php. [Visité en octobre 2016.]
- Nation-Action Québec. 2016. Disponible en ligne à : www.nature-action.qc.ca. [Visité en octobre 2016.]
- Portail du Musée d'Archéologie de la Pointe-du Buisson. 2016. http://www.pointedubuisson.com/. [Visité en octobre 2016.]

L'INVENTAIRE MYCOLOGIQUE DE LA POINTE-DU-BUISSON

ANNEXE 1

L'inventaire de 2015, à l'Annexe 1, présente les champignons répartis selon trois phylums (Basiciomycota, Ascomycota et Myxomycota), et classés par ordre alphabétique selon leur groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade).

- Les **Basidiomycota** sont symbiotiques, saprotrophes et/ou parasites. Ce phylum regroupe des champignons à lames (ex. amanites, coprins), à plis (ex. chanterelles), à aiguillons (ex. hydnes) et à pores (ex. bolets et polypores).
- Les **Ascomycota** sont, sauf exception, tous des saprotrophes. Ce phylum regroupe des champignons sans lames, sans aiguillons, sans pores et sans plis. Ils sont très variables, autant par la forme (ex. en petite massue, en coupe (pézize), en croûte, en nodule, en éponge) que par la taille, souvent très petite. Les morilles et les truffes font partie des Ascomycètes.
- Les **Myxomycota** ne sont pas des champignons bien qu'ils soient étudiés par les mycologues. Ils participent à l'équilibre naturel de l'écosystème.

La liste de l'Annexe 1 est la compilation de trois cueillettes différentes qui ont eu lieu les 26 juillet, 8 août et 10 octobre 2015.

ANNEXE 2

La liste de l'Annexe 2 est la compilation de tous les spécimens de la Pointe-du-Buisson documentés depuis 1981. Elle comprend les échantillons conservés au Fungarium de Montréal pour les années suivantes : 1981 et 1982; 1990, 1992 et 1995; et les spécimens de l'inventaire 2015.

ANNEXE 3

L'Annexe 3 contient 2 graphiques qui donnent un bref aperçu de la répartition des macromycètes répertoriés à la Pointe-du-Buisson en 2015, tout d'abord, selon le phylum et, ensuite, selon leur rôle écologique.

ANNEXE 4

Toutes les photos de champignons présentées dans cette annexe sont des espèces repérées sur le site de la Pointe-du-Buisson. Les photos sont toutes de l'auteur, sauf indication contraire.

ANNEXE 1

TOTAL DES ESPÈCES RÉCOLTÉES EN 2015 : 165

(Classement en ordre alphabétique selon leur groupe d'appartenance, au sein de chacun des trois phylums)

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie						
BASIDIOMYCOTA (137 ESPÈCES)									
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Coprinus comatus	Coprin chevelu	Saprotrophe ¹ , sur sols récemment perturbés, en milieux herbeux, jardins et bord de routes						
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Crucibulum laeve	Crucibule lisse	Saprotrophe, sur divers substrats, sur débris ligneux et végétaux en décomposition : troncs, branches, copeaux, brindilles, vieilles coques de noix, vieux paillis, et fumiers						
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Lycoperdon perlatum	Vesse-de-loup perlée	Saprotrophe, sol, humus et litière des forêts de feuillus ou conifères, en milieux ouverts et herbeux rarement sur bois très pourri						
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Lycoperdon pyriforme	Vesse-de-loup piriforme	Saprotrophe, sur bois pourri, débris ligneux, organiques ou bran de scie, rarement sur humus ou sol, mais relié au bois.						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita albiceps Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite à tête blanche	Mycorhizique ² , sur sol surtout des peupleraies ou à l'orée des forêts						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita amerirubescens Tulloss nom. prov.	Amanite rougissante	Mycorhizique, principalement sur sol des forêts de conifères, plus rarement sous feuillus. Syn. : Amanita <i>rubescens</i>						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita amerirubescens var. alba	Amanite rougissante, variété blanche	Mycorhizique, sur sol des forêts de conifères, plus rarement sous feuillus						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita elongatior Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite élancée	Mycorhizique, sur sol des chênaies et hêtraies						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita farinosa	Amanite farineuse	Mycorhizique, sur sol des forêts de feuillus nobles, caryers, charmes, chênes, hêtres						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita flavorubens	Amanite jaune rougissante	Mycorhizique, sur sol des chênaies						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita fuscozonata Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite zonée †	Mycorhizique, sur sol sous bouleaux, chênes et hêtres						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita minutula Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite minuscule	Mycorhizique, sur sol argileux sous chênes						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita pseudofulva Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite pseudo-fulva	Mycorhizique, sur sol argileux des forêts mixtes de caryers, charmes et chênes						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita vaginata s. l.	Amanite vaginée	Mycorhizique, sur sol sous bouleaux, chênes et hêtres						
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita velatipes	Amanite à pied voilé	Mycorhizique, sur sol des forêts de feuillus nobles, caryers, chênes, hêtres, tilleuls (toxique)						
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavulinopsis corniculata	Clavaire cornue	Saprotrophe, sur sol sous feuillus ou bois mort des forêts et à leur orée, en milieux herbeux						
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavulinopsis laeticolor	Clavaire jolie	Présumément saprotrophe, sur bois pourri et moussu, sol parmi les mousses et sur litière des forêts						

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavaria fragilis	Clavaire fragile	Présumément saprotrophe.Syn. : Clavaria vermicularis Sw.
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus applanatus	Crépidote aplani	Saprotrophe, sur bois pourrissant de feuillus, rarement de conifères
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus calolepis	Crépidote méchuleux	Saprotrophe, sur écorces et bois de feuillus en décomposition, plus rarement de conifères
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus crocophyllus	Crépidote à lames orangées	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, <i>plus rarement de conifères</i> , surtout dans les érablières
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus malachius	Crépidote mollet	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus,
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Simocybe centunculus	Simocybe bariolé	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus cortiqués ou non, souches, billes, rarement sur pins
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Simocybe serrulata	Simocybe serrulé	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma abortivum	Entolome abortif	Saprotrophe, ou mycoparasite sur bois pourri ou au sol, sur la litière près des débris ligneux, souvent avec les espèces Armillaria
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma albogriseum	Entolome grisâtre	Saprotrophe, sur sol ou bois pourri des forêts de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma incanum	Entolome à chapeau vert	Sol calcaire et rocailleux à l'orée des forêts de feuillus, au bord des sentiers et dans les prairies, pâturages et prés semi-naturels
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma sericellum	Entolome blanc-soyeux	Sur sol, humus riche ou bois pourri des forêts de feuillus, parmi les mousses des milieux mal fumés et semi-naturels, prairies, pâturages
Agaricomycetes : Agaricales : Hydnangiaceae	Laccaria ochropurpurea	Laccaire ocre pourpré	Mycorhizique, sur sol des forêts de feuillus, souvent sous chênes et hêtres
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Cuphophyllus angustifolius	Hygrophore à lames étroites	Biotrophe ³ , sur sol des milieux humides des prucheraies, hêtraies et chênaies
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Cuphophyllus pratensis	Hygrophore des prés	Biotrophe, sur sol sous feuillus et en milieux ouverts et herbeux
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Gliophorus laetus	Hygrophore poisseux	Biotrophe, en milieux humides des forêts, souvent parmi les sphaignes
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Gliophorus psittacinus	Hygrophore perroquet	Biotrophe, en milieux humides des forêts, surtout sous peupliers, et dans pâturages
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Hygrocybe conica	Hygrophore conique	Biotrophe, sur sol dans les pelouses, à l'orée ou dans les forêts
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Crinipellis maxima	Crinipelle majeure	Saprotrophe, sur sol parmi la litière de feuilles, dans un lit boueux de ruisseau et de fragments de schiste des forêts de feuillus mixtes
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Crinipellis zonata	Crinipelle zonée	Saprotrophe, sur débris ligneux de feuillus, rarement sur feuilles pourrissantes
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Gymnopus dichrous	Collybie bicolore	Saprotrophe, sur souches et billes de feuillus, surtout de hêtres
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Gymnopus polyphyllus	Collybie à maintes lames	Saprotrophe, parmi la litière de feuillus des forêts dominées par les chênes ou le hêtre
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Hydropus floccipes	Mycène à pied floconneux	Saprotrophe, sur écorces, bois pourri et billes moussues, surtout de chênes, plutôt thermophile
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Marasmius rotula	Marasme petite roue	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus, rarement de conifères, parfois sur feuilles très décomposées de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Marasmius siccus	Marasme sec	Sur la litière de feuilles, d'aiguilles, sur ramilles ou rarement sur bois des forêts de feuillus et de conifères
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Omphalotus illudens	Clitocybe lumineux	Saprotrophe, sur bois pourri de chênes, aussi au sol sur les racines enfouies
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Rhodocollybia maculata	Collybie maculée	Saprotrophe, sur sol ou bois enfoui des forêts de conifères ou mixtes
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Tetrapyrgos nigripes	Marasme à pied noir	Saprotrophe, sur sol, ramilles ou feuilles mortes
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena alcalina	Mycène alcalin	Saprotrophe, sur bois pourrissant. (Groupe possédant une chair à odeur nitreuse)
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena galericulata	Mycène en casque	Saprotrophe, souvent sur débris et bois pourrissant de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena haematopus	Mycène à pied rouge	Saprotrophe, sur bois pourrissant de feuillus

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena leaiana	Mycène de Léa	Saprotrophe, sur bois de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena meliigena	Mycène corticole	Sur arbres vivants ou morts, couvrant de grandes zones de l'écorce
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Panellus stipticus	Pleurote styptique	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus. La forme américaine émet une luminescence jaune verdâtre sur les lames à la noirceur.
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Resinomycena rhododendri	Mycène des rhododendrons	Saprotrophe, sur la litière de feuilles, les ramilles, débris ligneux, fruits ou cosses de Rhododendron et des forêts de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Sarcomyxa serotina	Pleurote tardif	Saprotrophe ou parasite ⁴ sur bois pourri
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Xeromphalina kauffmanii	Omphale de Kauffman	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Xeromphalina tenuipes	Omphale à pied ténu	Saprotrophe, sur bois de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Armillaria ostoyae s. l.	Armillaire commun	Saprotrophe, ou parasite sur bois ou racines de conifères, moins souvent de feuillus (agent de carie de racines)
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Cyptotrama chrysopepla	Collybie drapée d'or	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Flammulina velutipes	Collybie à pied velouté	Saprotrophe, souches et troncs de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Hymenopellis furfuracea	Collybie furfuracée	Saprotrophe ou parasite, sur bois de feuillus, sol près des souches ou sur racines vivantes
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Hymenopellis megalospora	Collybie à grandes spores	Saprotrophe, sur bois enfoui ou racines de feuillus. Syn. : Xerula megalospora
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Physalacria inflata	Clavaire enflée	Saprotrophe, sur bois pourri, billes et branches, parfois sur feuilles
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Rhizomarasmius pyrrhocephalus	Marasme à tête rousse	Saprotrophe, dans la litière de Carex ou sur feuilles de chênes des forêts de feuillus ou mixtes
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Hohenbuehelia angustata	Pleurote étroit	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus, spongieux, avec carie brune
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Pleurotus ostreatus	Pleurote en huître	Saprotrophe, ou parasite sur bois vivant ou mort de feuillus, érables, hêtres, chênes, surtout en milieux riverains
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Pleurotus pulmonarius	Pleurote pulmonaire	Saprotrophe, sur bois de feuillus, incluant peupliers, favorisant les hautes élévations ensoleillées
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus cervinus s.l.	Plutée couleur de cerf	Saprotrophe, sur débris, humus riche en lignine, bran de scie, copeaux de bois et bois pourri ou enfoui de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus chrysophlebius	Plutée admirable	Saprotrophe, sur débris ligneux ou bois de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus granularis	Plutée granuleux	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus et conifères
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus longistriatus	Plutée à longues stries	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus podospileus	Plutée soyeux	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus salicinus	Plutée du saule	Saprotrophe, sur débris ligneux ou bois pourri de feuillus, en milieux riverains
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Volvopluteus gloiocephalus	Volvaire gluante	Saprotrophe, sur sols riches en humus, en milieux ouverts, parfois en forêts
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Coprinellus laniger Y. Lamoureux comb. prov.	Coprin laineux	Saprotrophe, sur ou près du bois pourri
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Coprinellus truncorum	Coprin des troncs	Saprotrophe, près des souches ou sur arbres morts
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Psathyrella candolleana	Psathyrelle de De Candolle	Saprotrophe, dans les pelouses, près ou sur bois pourri de feuillus et bois enfoui
Agaricomycetes : Agaricales : Pterulaceae	Phyllotopsis nidulans	Pleurote petit nid	Saprotrophe, sur bois pourrissant de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Schizophyllaceae	Schizophyllum commune	Schizophylle commun	Saprotrophe ou parfois parasite sur bois mort ou parfois vivant de feuillus, tiges, souches, billes, etc.
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Gymnopilus luteus	Gymnopile jaune	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus, probablement de conifères
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Gymnopilus penetrans	Gymnopile pénétrant	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus et de conifères, parfois sur bran de scie
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota limonella	Pholiote jaune citron	Saprotrophe ou probablement parasite sur bois vivant (blessures de feuillus) ou pourri

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota pseudosiparia	Pholiote pseudo-siparia	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Clitocybe gibba	Clitocybe en entonnoir	Saprotrophe, parmi les feuilles mortes des forêts de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Clitocybe truncicola	Clitocybe des troncs	Saprotrophe, sur billes et souches de feuillus
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Delicatula integrella	Mycène blanc pur	Saprotrophe, sur sol ou débris ligneux des forêts
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Tricholoma odorum	Tricholome nauséabond	Mycorhizique, sur sol sous pruches et divers feuillus, caryers, chênes et hêtres
Agaricomycetes : Auriculariales	Auricularia americana	Auriculaire d'Amérique	Saprotrophe, sur bois mort peu décomposé surtout de sapin. (agent de carie blanche) Syn. : Auricularia auricula-judae
Agaricomycetes : Auriculariales	Exidia repanda	Exidie étalée	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus, typiquement de bouleaux
Agaricomycetes : Auriculariales	Tremellodendropsis tuberosa	Tremellodendron tubéreux	Sur sol et humus riche et argileuse
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Baorangia bicolor	Bolet bicolore	Mycorhizique, sur sol sous chênes et hêtres Syn. : Boletus <i>bicolor</i> Pk.
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Boletus subluridellus	Bolet brun rougeâtre	Mycorhizique, sur sol de chênaies et forêts de feuillus en présence de caryers (non comestible)
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Boletus variipes	Bolet à pied variable	Mycorhizique, sur sol mal drainé, sous caryers et chênes
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Caloboletus inedulis	Bolet immangeable	Mycorhizique, en milieux ouverts, à l'orée des forêts, sol argileux, surtout sous chênes Syn. : Boletus <i>inedulis</i> (Murr.) Murr.
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Chalciporus piperatoides	Bolet faux-piperatus	Mycorhizique, sur sol des milieux ouverts sous chênes
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Hortiboletus rubellus	Bolet rougeâtre	Mycorhizique, sur sol sous chênes, hêtres et caryers, à l'orée des forêts ou sur les pelouses
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Xerocomellus chrysenteron	Bolet à chair jaune	Mycorhizique, sur sol souvent en milieux ouverts des forêts de feuillus pures ou mixtes de conifères
Agaricomycetes : Boletales : Boletinellaceae	Boletinellus merulioides	Bolet veiné	Non mycorhizique, sous frênes, sa présence est due à sa relation avec un aphidien
Agaricomycetes : Boletales : Gyroporaceae	Gyroporus castaneus	Bolet marron	Mycorhizique, sur sol mal drainé des forêts de feuillus, surtout sous chênes et caryers
Agaricomycetes : Boletales : Sclerodermataceae	Scleroderma areolatum	Scléroderme aréolé	Mycorhizique ou possiblement saprotrophe sur sol, humus et sur ou près du bois très pourri, souches et troncs des forêts et en milieux ouverts
Agaricomycetes : Boletales : Sclerodermataceae	Scleroderma citrinum	Scléroderme commun	Saprotrophe, sur sol riche des forêts de feuillus et conifères, parfois sur bois pourri
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Cantharellus cibarius var. pallidifolius	Chanterelle à plis pâles	Mycorhizique, sur sol sous chênes
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Cantharellus minor	Chanterelle mineure	Mycorhizique, sur sol sous caryers et chênes
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Craterellus foetidus	Craterelle odorante	Mycorhizique, sol sablonneux sous chênes
Agaricomycetes : Cantharellales : Clavulinaceae	Clavulina coralloides	Clavaire corail	Présumément mycorhizique, sur sol ou parfois sur bois pourri des forêts surtout de conifères et aussi de feuillus
Agaricomycetes : Hymenochaetales : Schizoporaceae	Oxyporus populinus	Polypore géminé	Saprotrophe, sur bois vivant ou mort de feuillus, poussant souvent dans les fissures de la base/ (agent de carie blanche de cœur)
Agaricomycetes : Hymenochaetales :Hymenochaetaceae	Coltricia perennis	Polypore persistant	Mycorhizique, facultatif /rarement dans les feuillus (agent de carie du bois, - Danielson 1984)
Agaricomycetes : Hymenochaetales :Hymenochaetaceae	Trichaptum biforme	Polypore parchemin	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, <i>rarement de conifères /</i> (agent de carie blanche alvéolée), - bois devenant filandreux et fragile, avec alvéoles vides
Agaricomycetes : Polyporales : clade antrodia	Laetiporus sulphureus	Polypore soufré	Parasite, sur bois vivant ou mort de feuillus, Quercus surtout -feutrages mycéliens blancs prédominants dans les craquelures de rétraction du bois pourri (agent de carie brune cubique)
Agaricomycetes : Polyporales : clade antrodia	Niveoporofomes spraguei	Polypore de Sprague	Parasite ou saprotrophe, bois vivant ou mort de feuillus, Quercus et Castanea surtout, aussi sur Betula, Fagus et Juglans / (agent de carie brune cubique)

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Agaricomycetes : Polyporales : clade grifola	Grifola frondosa	Polypore en touffe	Saprotrophe ou faiblement parasite sur sol, racines ou bases vivantes de feuillus et de conifères, (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade phlébioïde	Ceriporia spissa	Polypore dense	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus Acer, Fraxinus, Pinus, Platanus, Populus, Prosopis, Quercus, Tilia, Ulmus / (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade phlébioïde	Phlebia tremellosa	Phlébie tremblante	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus et de conifères, souvent sur les souches, billes, branches tombées (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cerioporus squamosus	Polypore écailleux	Saprotrophe, sur bois vivant ou mort de feuillus, souvent sur souches et arbres morts (carie blanche de coeur sur arbres vivants)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cerioporus varius	Polypore vergeté	Saprotrophe, bois de feuillus et de conifères (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cladomeris umbellata	Polypore en ombelle	Saprotrophe ou parasite, de feuillus, sol ou près des souches à partir d'un sclérote (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Daedalea quercina	Dédale du chêne	Saprophytique ou parasite sur bois vivant de feuillus, surtout Quercus (agent de carie brune de cœur)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Daedaleopsis confragosa	Tramète rougissante	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, rarement de conifères (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Ganoderma applanatum	Ganoderme plat	Saprotrophe, parfois parasite sur bois vivant ou mort de feuillus, racines et bases / (agent de carie blanche marbrée)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Lentinus brumalis	Polypore d'hiver	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, rarement sur conifères (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Neofavolus alveolaris	Polypore alvéolé	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus / (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Picipes badius	Polypore bai	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, parfois de conifères (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Polyporus craterellus	Polypore du hêtre	Saprotrophe, bois mort de feuillus (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Trametes conchifer	Tramète coupelle	Saprotrophe, sur bois mort de feuillus, branches, Ulmus surtout (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Trametes versicolor	Tramète versicolore	Saprotrophe, sur aubier mort de presque tous les feuillus, sans hôte spécifique, parfois de conifères / (agent de carie blanche spongieuse)
Agaricomycetes : Polyporales : clade résiduel	Ischnoderma resinosum	Polypore fuligineux	Saprotrophe, sur bois mort de feuillu, Fagus surtout. (agent de carie blanche à jaunâtre, filandreuse à spongieuse)
Agaricomycetes : Polyporales : clade tyromyces	Tyromyces chioneus	Polypore blanc-de-neige	Saprotrophe, bois mort de feuillus, Betula surtout, rarement de conifères (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Russulales : Auriscalpiaceae	Artomyces pyxidatus	Clavaire couronnée	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus
Agaricomycetes : Russulales : Auriscalpiaceae	Lentinellus ursinus	Lentin ours	Saprotrophe, sur bois pourri de feuillus, parfois apparemment de conifères, souvent en milieux ombragés humides des forêts denses
Agaricomycetes : Russulales : Hericiaceae	Hericium americanum	Hydne d'Amérique	Saprotrophe ou possiblement parasite sur bois mort de feuillus, billes et souches, ou dans les blessures d'arbres vivants
Agaricomycetes : Russulales : Hericiaceae	Hericium coralloides	Hydne corail	Saprotrophe, ou possiblement mycorhizique bois mort ou vivant de feuillus, typiquement sur branches tombées et souches
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Lactarius camphoratus	Lactaire camphré	Mycorhizique, sur sol surtout des sapinières à bouleaux
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula brevipes	Russule à pied court	Mycorhizique, sur sol sous conifères et dans les forêts mixtes
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula compacta	Russule compacte	Mycorhizique, sur sol des forêts de feuillus ou de conifères
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula fragrantissima	Russule fragrante	Mycorhizique, sur sol surtout des chênaies et prucheraies
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula mariae	Russule de Marie	Mycorhizique, sur sol sous feuillus, caryers, chênes, hêtres
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula rugulosa	Russule rugueuse	Mycorhizique, sur sol des chênaies-hêtraies

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Agaricomycetes : Russulales : Stereaceae	Stereum hirsutum	Stérée hirsute	Saprotrophe, sur bois mort ou vivant de feuillus, bois cortiqué ou non, branches, souches et troncs tombés ou debout / (agent de carie blanche)
Agaricomycetes : Sebacinales : Sebacinaceae	Sebacina concrescens	Trémelle concrescente	Mycorhizique, sur sol ou bois pourri, vite enveloppant les tiges de plantes herbacées, les feuilles et débris
Agaricomycetes : Thelephorales	Thelephora anthocephala	Théléphore à tête ramifiée	Mycorhizique, sur sol des forêts de feuillus, caryers, chênes, hêtres

ASCOMYCOTA (18 ESPÈCES)

Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Bisporella citrina	Pézize citrine	Saprotrophe, sur bois pourri et non cortiqué de feuillus, couvrant souvent des
			branches entières, et vieux basidiomes de polypores, tel le Daedaleopsis
			confragosa
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Chlorociboria aeruginascens	Pézize verdissante	Saprotrophe, sur bois décortiqué et pourri colorant parfois le bois de bleu-vert
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Chlorosplenium chlora	Pézize jaune-vert	Saprotrophe, sur bois pourri
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Leotia lubrica	Léotie lubrifiée	Saprotrophe, sur sol humide et riche, sablonneux ou dans l'humus des forêts,
			parfois sur bois pourri
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Tatraea macrospora	Pézize à grandes spores	Saprotrophe, sur parties dures des souches, troncs et billes tombées de feuillus
			et de conifères
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Helvella crispa	Helvelle crépue	Probablement mycorhizique, sur sol et litière des forêts de feuillus ou mixtes,
			surtout dans les pinèdes
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Microstoma floccosum	Pézize floconneuse	Saprotrophe, sur bois pourri ou dans la litière, surtout dans les forêts de caryers
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Peziza succosa	Pézize à suc jaunissant	Saprotrophe, sur sol des forêts
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Sarcoscypha occidentalis	Pézize occidentale	Saprotrophe, sur débris ligneux, presque toujours dans les forêts de caryers
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Scutellinia scutellata s. l.	Pézize en bouclier	Saprotrophe, sur bois pourri humide ou sol environnant des forêts
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Daldinia childiae	Daldinie de Child	Saprotrophe, sur bois pourri
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces cervinigenus	Dermatose des helvelles	Mycoparasite, sur ascome d'Helvella, incluant H. elastica, H. ephippium
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces chrysospermus s. l.	Dermatose des bolets	Mycoparasite, sur divers bolets
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces hyalinus	Dermatose des amanites	Mycoparasite, sur basidiomes de diverses amanites, surtout Amanita amerirubescens Tulloss nom. prov. des forêts de conifères et feuillus
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Kretzschmaria deusta	Croûte noire	Parasite, sur bois pourri et racines de feuillus, souvent sur hêtres
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria hypoxylon	Xylaire du bois	Saprotrophe, sur débris ligneux de feuillus
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria longipes s. l.	Xylaire à long pied	Saprotrophe, sur ou près des branches et troncs de feuillus
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria polymorpha	Xylaire polymorphe	Saprotrophe, sur bois pourri ou racines enfouies de feuillus

MYXOMYCOTA (10 ESPÈCES)

Myxomycètes : Ceratiomyxales	Ceratiomyxa porioides	Cératiomyxie poroïde	Saprotrophe, bois très pourri, écorces, feuilles mortes et autres débris végétaux
Myxomycètes : Liceales	Lycogala epidendrum	Lycogale du bois	Saprotrophe, sur bois mort, souvent sur grosses billes tombées, dans toutes les
			zones forestières
Myxomycètes : Liceales	Tubifera ferruginosa	Tubifère ferrugineuse	Saprotrophe, sur bois mort, débris ligneux, feuilles, litière ou mousses
Myxomycètes : Physarales	Fuligo septica	Fleur de tan	Saprotrophe, bois mort humide, troncs, écorces, racines, sciures, débris
			végétaux, feuilles mortes et sol, parfois plantes vivantes

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	Écologie
Myxomycètes : Physarales	Physarum album	Physare blanc	Saprotrophe sur bois mort ou écorce d'arbres vivants
Myxomycètes : Physarales	Physarum tenerum	Physare tendre	Saprotrophe sur feuille d'érable morte
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria cinerea	Arcyrie cendrée	Saprotrophe, sur débris végétaux, bois pourri et excréments
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria denudata	Arcyrie dénudée	Saprotrophe, sur bois mort
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria obvelata	Arcyrie enveloppée	Saprotrophe, sur bois mort
Myxomycètes : Trichiales	Hemitrichia calyculata	Hémitrichie petite coupe	Saprotrophe, sur bois mort et écorces des forêts de feuillus et conifères

^{*} Mycoquébec : http://www.mycoquebec.org/bienvenue.php

- 1. Un organisme est dit saprotrophe (sapros: décomposé, phuton: plante), s'il est capable de se nourrir de matière organique non vivante par l'intermédiaire d'une membrane, à la suite d'une réaction enzymatique libérant les nutriments présents dans la matière à ingérer.
- 2. Une mycorhize (du grec myco; champignon et rhiza; racine) est le résultat de l'association symbiotique entre des champignons et les racines des plantes.
- 3. Biotrophe (du grec, bios, vie, et trophê, nourriture): Se dit d'un organisme hétérotrophe qui s'alimente aux dépens d'un autre être vivant. Contraire de nécrotrophe.
- 4. Parasite, organisme vivant qui vit aux dépens d'un autre organisme (l'hôte).

ANNEXE 2

COMPILATION DES ESPÈCES RÉCOLTÉES EN 2015 (PAR SORTIE) ET POUR LES DÉCENNIES 1980 ET 1990,

avec nombre d'occurrences

(Classement en ordre alphabétique selon leur groupe d'appartenance, au sein de chacun des trois phylums)

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
BAS	ycetes : Agaricales : Agaricaceae ycetes : Agaricaceae ycetes : Agaricales : Amanitaceae ycetes : Agaricales : Amanitaceae ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita amerirubescens Tulloss nom. prov. Amanite rougissante ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita amerirubescens var. alba Amanite rougissante, variété blanc ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita amerirubescens var. alba Amanite farineuse ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita farinosa Amanita farinosa Amanita farineuse ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita farinosa Amanita farineuse ycetes : Agaricales : Amanitaceae Amanita flavorubens Amanita fuscozonata Y. Lamoureux nom. prov. Amanite zonée †			23	110	73	46	
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Coprinus comatus	Coprin chevelu					Х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Crucibulum laeve	Crucibule lisse			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Lycoperdon perlatum	Vesse-de-loup perlée					Х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Agaricaceae	Lycoperdon pyriforme	Vesse-de-loup piriforme					Х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita albiceps Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite à tête blanche			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita amerirubescens Tulloss nom. prov.	Amanite rougissante				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita amerirubescens var. alba	Amanite rougissante, variété blanche			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita elongatior Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite élancée			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita farinosa	Amanite farineuse			Х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita flavorubens	Amanite jaune rougissante				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita fuscozonata Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite zonée †			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita minutula Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite minuscule			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita pseudofulva Y. Lamoureux nom. prov.	Amanite pseudo-fulva			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita vaginata s. l.	Amanite vaginée			Х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Amanitaceae	Amanita velatipes	Amanite à pied voilé			Х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavulinopsis corniculata	Clavaire cornue			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavulinopsis laeticolor	Clavaire jolie			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Clavariaceae	Clavaria fragilis	Clavaire fragile				х		1

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Agaricomycetes : Agaricales : Cortinariaceae	Cortinarius distans	Cortinaire à lames espacées		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus applanatus	Crépidote aplani				х	х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus calolepis	Crépidote méchuleux			x			1
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus crocophyllus	Crépidote à lames orangées			x			1
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Crepidotus malachius	Crépidote mollet			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Simocybe centunculus	Simocybe bariolé			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Crepidotaceae	Simocybe serrulata	Simocybe serrulé				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma abortivum	Entolome abortif	х				х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma albogriseum	Entolome grisâtre			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma incanum	Entolome à chapeau vert				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Entolomataceae	Entoloma sericellum	Entolome blanc-soyeux			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Hydnangiaceae	Laccaria ochropurpurea	Laccaire ocre pourpré			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Arrhenia epichysium	Arrhénie lignicole	х					1
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Cuphophyllus angustifolius	Hygrophore à lames étroites			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Cuphophyllus pratensis	Hygrophore des prés			x	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Gliophorus laetus	Hygrophore poisseux					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Gliophorus psittacinus	Hygrophore perroquet			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Hygrophoraceae	Hygrocybe conica	Hygrophore conique			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Hymenogastraceae	Galerina triscopa	Galérine des troncs		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Clitocybula oculus	Collybie à ocelle		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Crinipellis maxima	Crinipelle majeure			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Crinipellis zonata	Crinipelle zonée		х	х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Gymnopus dichrous	Collybie bicolore			x	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Gymnopus polyphyllus	Collybie à maintes lames			x			1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Hydropus floccipes	Mycène à pied floconneux			x			1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Marasmius rotula	Marasme petite roue			x	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Marasmius siccus	Marasme sec			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Omphalotus illudens	Clitocybe lumineux			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Rhodocollybia maculata	Collybie maculée					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Marasmiaceae	Tetrapyrgos nigripes	Marasme à pied noir	х		х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena acicula	Mycène aiguille		х				1

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena alcalina	Mycène alcalin	х			Х	Х	3
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena galericulata	Mycène en casque	х		х		х	3
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena haematopus	Mycène à pied rouge			х	х	х	3
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena leaiana	Mycène de Léa			х	х	х	3
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena meliigena	Mycène corticole			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena niveipes	Mycène à pied blanc	х					1
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Mycena semivestipes	Mycène semi-vêtu	х					1
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Panellus stipticus	Pleurote styptique				х	х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Resinomycena rhododendri	Mycène des rhododendrons		х	х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Sarcomyxa serotina	Pleurote tardif					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Xeromphalina kauffmanii	Omphale de Kauffman			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Mycenaceae	Xeromphalina tenuipes	Omphale à pied ténu			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Armillaria ostoyae s. l.	Armillaire commun					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Cyptotrama chrysopepla	Collybie drapée d'or			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Flammulina velutipes	Collybie à pied velouté					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Hymenopellis furfuracea	Collybie furfuracée			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Hymenopellis megalospora	Collybie à grandes spores				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Physalacria inflata	Clavaire enflée			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Physalacriaceae	Rhizomarasmius pyrrhocephalus	Marasme à tête rousse		х	х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Hohenbuehelia angustata	Pleurote étroit	х		х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Pleurotus ostreatus	Pleurote en huître					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Pleurotaceae	Pleurotus pulmonarius	Pleurote pulmonaire			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus cervinus s.l.	Plutée couleur de cerf			х		х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus chrysophlebius	Plutée admirable			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus granularis	Plutée granuleux	х				х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus longistriatus	Plutée à longues stries			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus podospileus	Plutée soyeux	х		х			2
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Pluteus salicinus	Plutée du saule			х	Х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Pluteaceae	Volvopluteus gloiocephalus	Volvaire gluante				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Coprinellus domesticus	Coprin domestique	х					1
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Coprinellus laniger Y. L. comb. prov.	Coprin laineux			х			1

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Coprinellus truncorum	Coprin des troncs			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Psathyrella candolleana	Psathyrelle de De Candolle			х	х		2
Agaricomycetes : Agaricales : Psathyrellaceae	Psathyrella echiniceps	Psathyrelle épineuse	х	х				2
Agaricomycetes : Agaricales : Pterulaceae	Phyllotopsis nidulans	Pleurote petit nid				х		1
Agaricomycetes : Agaricales : Schizophyllaceae	Schizophyllum commune	Schizophylle commun			х		х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Agrocybe acericola	Agrocybe de l'érable		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Gymnopilus luteus	Gymnopile jaune	х				х	2
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Gymnopilus penetrans	Gymnopile pénétrant			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota angustipes	Pholiote à pied pointu		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota limonella	Pholiote jaune citron					х	1
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota pseudosiparia	Pholiote pseudo-siparia			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Pholiota squarrosoides	Pholiote squarreuse	х	х				2
Agaricomycetes : Agaricales : Strophariaceae	Deconica rhomboidospora	Psilocybe à spores rhomboïdes		х				1
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Clitocybe gibba	Clitocybe en entonnoir			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Clitocybe truncicola	Clitocybe des troncs			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Delicatula integrella	Mycène blanc pur			х			1
Agaricomycetes : Agaricales : Tricholomataceae	Tricholoma odorum	Tricholome nauséabond				х		1
Agaricomycetes : Auriculariales	Auricularia americana	Auriculaire d'Amérique				х		1
Agaricomycetes : Auriculariales	Exidia repanda	Exidie étalée					х	1
Agaricomycetes : Auriculariales	Tremellodendropsis tuberosa	Tremellodendron tubéreux			х	х		2
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Baorangia bicolor	Bolet bicolore				х		1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Boletus subluridellus	Bolet brun rougeâtre			х			1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Boletus variipes	Bolet à pied variable				х		1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Caloboletus inedulis	Bolet immangeable				х		1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Chalciporus piperatoides	Bolet faux-piperatus			х	х		2
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Hortiboletus rubellus	Bolet rougeâtre			х			1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Porphyrellus fumosipes	Bolet à pied sombre		х				1
Agaricomycetes : Boletales : Boletaceae	Xerocomellus chrysenteron	Bolet à chair jaune			х			1
Agaricomycetes : Boletales : Boletinellaceae	Boletinellus merulioides	Bolet veiné				х	х	2
Agaricomycetes : Boletales : Gyroporaceae	Gyroporus castaneus	Bolet marron		х	х	х		3
Agaricomycetes : Boletales : Sclerodermataceae	Scleroderma areolatum	Scléroderme aréolé		х	х	х		3

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Agaricomycetes : Boletales : Sclerodermataceae	Scleroderma citrinum	Scléroderme commun					х	1
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Cantharellus cibarius var. pallidifolius	Chanterelle à plis pâles			х	х		2
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Cantharellus minor	Chanterelle mineure			х			1
Agaricomycetes : Cantharellales : Cantharellaceae	Craterellus foetidus	Craterelle odorante				х		1
Agaricomycetes : Cantharellales : Clavulinaceae	Clavulina coralloides	Clavaire corail			х	х		2
Agaricomycetes : Hymenochaetales : Schizoporaceae	Oxyporus populinus	Polypore géminé				х		1
Agaricomycetes : Hymenochaetales : Hymenochaetaceae	Coltricia perennis	Polypore persistant					х	1
Agaricomycetes : Hymenochaetales : Hymenochaetaceae	Trichaptum biforme	Polypore parchemin			х		х	2
Agaricomycetes : Polyporales : clade antrodia	Laetiporus sulphureus	Polypore soufré			х	х	х	3
Agaricomycetes : Polyporales : clade antrodia	Niveoporofomes spraguei	Polypore de Sprague	х		х	х	х	4
Agaricomycetes : Polyporales : clade grifola	Grifola frondosa	Polypore en touffe					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade phlébioïde	Ceriporia spissa	Polypore dense			х			1
Agaricomycetes : Polyporales : clade phlébioïde	Phlebia tremellosa	Phlébie tremblante					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cerioporus squamosus	Polypore écailleux					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cerioporus varius	Polypore vergeté				х		1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Cladomeris umbellata	Polypore en ombelle				х		1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Daedalea quercina	Dédale du chêne				х	х	2
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Daedaleopsis confragosa	Tramète rougissante			х	х		2
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Ganoderma applanatum	Ganoderme plat (Polypore des artistes)			х	х	х	3
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Lentinus brumalis	Polypore d'hiver					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Neofavolus alveolaris	Polypore alvéolé			х	х	х	3
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Picipes badius	Polypore bai					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Polyporus craterellus	Polypore du hêtre				х		1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Polyporus radicatus	Polypore radicant		х				1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Trametes conchifer	Tramète coupelle			х			1
Agaricomycetes : Polyporales : clade polyporoïde	Trametes versicolor	Tramète versicolore			х	х	х	3
Agaricomycetes : Polyporales : clade résiduel	Ischnoderma resinosum	Polypore fuligineux					х	1
Agaricomycetes : Polyporales : clade tyromyces	Tyromyces chioneus	Polypore blanc-de-neige					х	1
Agaricomycetes : Russulales : Auriscalpiaceae	Artomyces pyxidatus	Clavaire couronnée	х		х	Х		3
Agaricomycetes : Russulales : Auriscalpiaceae	Lentinellus ursinus	Lentin ours			х	х		2
Agaricomycetes : Russulales : Hericiaceae	Hericium americanum	Hydne d'Amérique					х	1

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Agaricomycetes : Russulales : Hericiaceae	Hericium coralloides	Hydne corail					х	1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Lactarius camphoratus	Lactaire camphré				х		1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Lactifluus glaucescens	Lactaire à lait verdissant		х				1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Lactifluus subvellereus	Lactaire velouteux		х				1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula brevipes	Russule à pied court				х		1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula compacta	Russule compacte				х		1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula fragrantissima	Russule fragrante			х	х		2
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula mariae	Russule de Marie			х			1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula pectinatoides	Russule fausse-pectinata		х				1
Agaricomycetes : Russulales : Russulaceae	Russula rugulosa	Russule rugueuse			х			1
Agaricomycetes : Russulales : Stereaceae	Stereum hirsutum	Stérée hirsute			х	х		2
Agaricomycetes : Sebacinales : Sebacinaceae	Sebacina concrescens	Trémelle concrescente				х		1
Agaricomycetes : Thelephorales	Thelephora anthocephala	Théléphore à tête ramifiée		х	х			2
A	SCOMYCOTA							
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Bisporella citrina	Pézize citrine			х	х	х	3
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Chlorociboria aeruginascens	Pézize verdissante			х		х	2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Chlorosplenium chlora	Pézize jaune-vert				х		1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Leotia lubrica	Léotie lubrifiée			х			1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Mollisia fusca	Pézize sombre	х					1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Leotiomycetes	Tatraea macrospora	Pézize à grandes spores			х	х		2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Galiella rufa	Pézize rousse	х	х				2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Helvella crispa	Helvelle crépue			х			1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Microstoma floccosum	Pézize floconneuse		х	х			2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Peziza succosa	Pézize à suc jaunissant			х	х		2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Sarcoscypha austriaca	Pézize d'Autriche	х					1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Sarcoscypha occidentalis	Pézize occidentale	х	х	х	х		4
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Scutellinia scutellata s. l.	Pézize en bouclier			х	х		2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Pezizomycetes	Scutellinia setosa	Pézize sétuleuse	х					1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Daldinia childiae	Daldinie de Child	х		х	Х	х	4

Groupe d'appartenance (Classe : Ordre : Famille/Clade) selon MycoQuébec*, au 19 novembre 2016	Nom Latin	Nom français	1981 et 1982	1990, 1992 et 1995	26 juillet 2015	8 août 2015	10 octobre 2015	Nombre d'occur- rences
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces cervinigenus	Dermatose des helvelles			x			1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces chrysospermus s. l.	Dermatose des bolets				х		1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Hypomyces hyalinus	Dermatose des amanites			х	х		2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Kretzschmaria deusta	Croûte noire			х	х		2
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Thuemenella cubispora	Chromocrée à spores cubiques	х					1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria hypoxylon	Xylaire du bois			х			1
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria longipes s. l.	Xylaire à long pied			х	х	х	3
Ascomycètes : Pezizomycotina : Sordariomycetes	Xylaria polymorpha	Xylaire polymorphe			х	х		2
	YXOMYCOTA							
Myxomycètes : Ceratiomyxales	Ceratiomyxa porioides	Cératiomyxie poroïde			х	х		2
Myxomycètes : Liceales	Lycogala epidendrum	Lycogale du bois					х	1
Myxomycètes : Liceales	Tubifera ferruginosa	Tubifère ferrugineuse			х	х		2
Myxomycètes : Physarales	Fuligo septica	Fleur de tan			x	х		2
Myxomycètes : Physarales	Physarum album	Physarum blanc			х			1
Myxomycètes : Physarales	Physarum tenerum	Physare tendre			х			1
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria cinerea	Arcyrie cendrée	х		х			2
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria denudata	Arcyrie dénudée			х	х		2
Myxomycètes : Trichiales	Arcyria obvelata	Arcyrie enveloppée			Х			1
Myxomycètes : Trichiales	Hemitrichia calyculata	Hémitrichie petite coupe			х			1

^{*} Mycoquébec : http://www.mycoquebec.org/bienvenue.php

ANNEXE 3

Bref aperçu de la répartition des macromycètes à la Pointe-du-Buisson, en 2015



Les Ascomycota sont sous-représentés parce que ce sont généralement de petites espèces difficilement repérables en forêt. Souvent, les identifier en se basant uniquement sur des caractères macroscopiques reste impossible, à moins d'une étude microscopique plus poussée. Également sous-représentés, il y a les Genres très nombreux qui incluent des centaines d'espèces (ex. *Cortinarius et Russula*) qui nécessitent l'aide de spécialistes pour l'identification des spécimens moins communs.



Les Myxomycota ont été inclus parmi les saprotrophes bien qu'ils jouent un rôle plutôt secondaire dans la décomposition du bois et de la matière organique.

ANNEXE 4

Photos



Armillaria ostoyae

Ganoderma aplanatum



Physarum album



Tratea macrospora



Polyporus umbellatus



Arcyria cinerea



Arcyria denudata



Chlorociboria aeruginascens



Hericium coralloides