

**INVENTAIRE DE LA FLORE MYCOLOGIQUE DU CENTRE
ÉCOLOGIQUE FERNAND-SEGUIN ET DES BOISÉS
ADJACENTS DE LA VILLE DE CHÂTEAUGUAY**

Raymond McNeil, professeur émérite

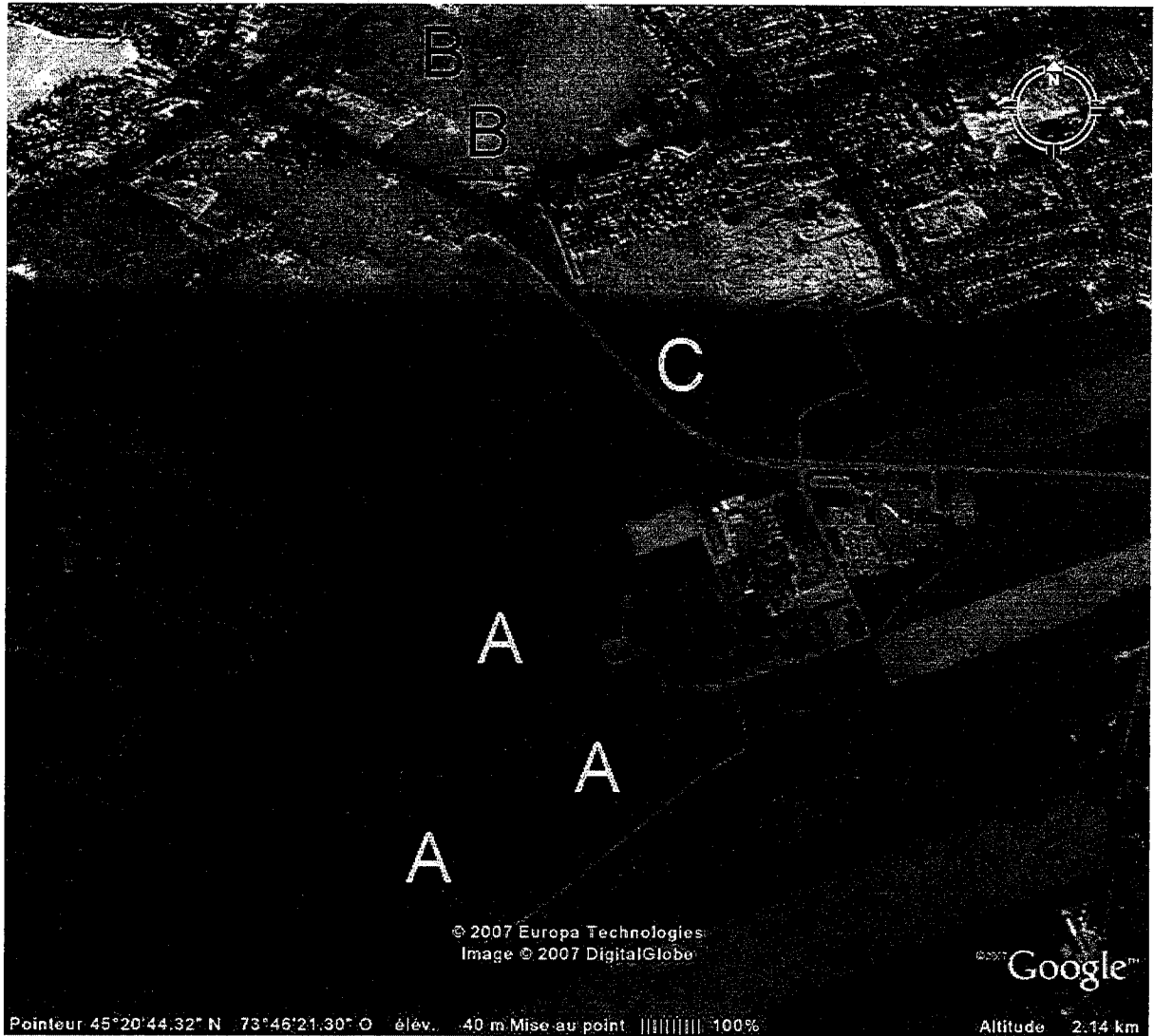
Département de Sciences biologiques

Université de Montréal

L'objectif du présent document est de présenter une liste des champignons macroscopiques répertoriés dans trois boisés de la Ville de Châteauguay de 1976 à 2006. Il s'agit du site B (voir carte ci-jointe), inventorié, de mai à octobre, de 1976 à 2006, plus intensément (1-2 visites par semaine) de 1976 à 1985, et de 2004 à 2006, du site C, inventorié de 2004 à 2006 (1-2 visites par semaine), et du boisé du Centre écologique Fernand-Seguin, inventorié uniquement en 2006.

A l'origine, avant l'expansion de la Ville de Châteauguay et l'aménagement de la route 132, les trois boisés n'en formaient qu'un seul. Le site A (Centre écologique Fernand-Seguin) est situé au sud de la route 132, à la limite ouest de Châteauguay, et à l'ouest de la Polyvalente Lionel-Paré. Le site B est situé au nord de la rue Principale, à proximité de la jonction de cette rue avec la route 132. Quant au site C, il se trouve enclavé entre la route 132 et le Boul. Brisebois.

Il y aura lieu de décrire les boisés en plus amples détails. Cependant, il s'agit d'érablières dominées par l'érable à sucre et comportant des caryers, chênes, tilleuls, frênes, noyers, ostryers, etc. Comme toutes les forêts de feuillus, les trois sites inventoriés présentent leur plus grande diversité mycologique de la mi-juin à la fin d'août, contrairement aux boisés de conifères qui sont plus riches en espèces de la mi-août jusqu'en octobre.



Vue satellite montrant l'emplacement des trois sites inventoriés (document téléchargé de Google Earth le 1 avril 2007)

Il y a quelques espèces très rares, avec un caractère d'unicité particulier :

Helvella phlebophora (site A), très rare, mentionnée pour la première fois pour le Québec

Scutellinia asperrima (Site A), très rare, espèce connue dans les Antilles, mentionnée pour la première fois pour le Québec, et probablement pour l'Amérique du Nord

Sowerbiella radicatulata (site B), très rare, mentionnée pour la première fois pour le Québec, et probablement pour le Canada

Hygrocybe ruber (site A), très rare, mentionné pour la première fois au Québec

Limacella delicata var. *glioderma* (site B), très rare, mentionnée que 2-3 fois au Québec.

Dû au fait qu'ils comportent tous de nombreux troncs renversés, des chicotss, et beaucoup de bois très pourri à la surface du sol, les trois sites ont une flore mycologique constituée principalement d'espèces **saprophytiques** (décomposeurs). Un pourcentage plus faible est constitué d'espèces qui croissent au sol; il s'agit d'espèces saprophytiques qui croissent sur des débris végétaux (litières de feuilles mortes, bois pourri enfoui), ou d'espèces qui vivent en **association symbiotique** avec les arbres, association bénéfique tant à l'arbre qu'au champignon, nommée **mycorhize**.

Le règne des Fungi (ou des champignons) comprend deux phyla, les Ascomycètes et les Basidiomycètes. Les Myxomycètes, partie du règne des Protozoa, jadis inclus dans les Fungi, ne sont plus considérés comme des champignons, mais les espèces les plus communes sont quand même incluses dans la majeure partie des guides de détermination des champignons.

Les phyla se subdivisent à leur tour en Classes, Sous-classes, Ordres, Familles, Genres et Espèces. La plus récente classification (Kirk *et al.* 2001), basée sur les recherches en génétique et en biologie moléculaire des 25 dernières années, est passablement complexe pour les non-spécialistes. Pour cette raison, les mycologues amateurs ont l'habitude de regrouper les champignons en six grandes catégories selon l'emplacement de leur partie fertile qui comporte les asques ou les basides: les champignons à lamelles, les champignons à tubes et à pores, les champignons à plis, les champignons à aiguillons, ceux à hyménium lisse et les vesses-de-loup.

Cependant, pour des raisons pratiques et didactiques, il y a lieu de présenter les espèces classées en conformité avec les 22 groupes définis **artificiellement** par le Cercle des Mycologues de Montréal (Després *et al.* 2002), mais inspirés de Pomerleau (1980), sur la base d'ensembles de caractéristiques communes **visibles à l'œil nu** (par exemple la couleur de la sporée, la présence ou l'absence d'un pied,

la forme du corps fructifère, la présence de lamelles, tubes ou aiguillons, etc.). Je me limite à ne décrire que brièvement ces 22 groupes. Pour plus de détails, consulter McNeil (2006). Je présente la liste des champignons répertoriées dans les boisés de Châteauguay en les groupant, par ordre alphabétique de genres et d'espèces au sein de ces 22 groupes, dans le même ordre que celui suivi par McNeil (2007).

GROUPE 1

Myxomycètes: Lycogales, stémonites, tubifères et analogues

Les Myxomycètes ont fréquemment, au stade végétatif, l'aspect d'une masse mucilagineuse, gluante et mobile. Ils sont constitués d'une masse libre de protoplasme qui peut s'étendre et se déplacer lentement sur plusieurs centimètres à la surface de leur substrat, cherchant les conditions d'humidité et de chaleur les plus favorables à leur fructification. Ils prennent, au stade reproductif, des formes variées, généralement minuscules (le plus souvent < 5 mm).

GROUPE 2

Ascomycètes: Cudonies, morilles, gyromitres, pézizes, helvelles, trochoglosses, dermatoses et analogues

Champignons sans pores, lamelles ni aiguillons, ayant la forme de vases avec ou sans pied, d'éponges avec pied, de petites massues, de nodules, de pustules de couleurs variées, de croûtes, de galles d'apparence charbonneuse, ou de dermatoses parasitant d'autres champignons. Le phylum des Ascomycota constitue un groupe de champignons très connu des mycologues amateurs et des gourmets parce qu'il comprend les morilles et les truffes.

GROUPE 3

Champignons à texture gélatineuse: Oreilles de Judas, trémelles et analogues

Champignons de texture gélatineuse, en forme de cervelles, d'oreilles ou de cornes, le plus souvent sur le bois, à surface fertile sans lamelles, ni tubes, ni aiguillons (sauf une exception).

GROUPE 4

Polypores, ganodermes, tramètes, stérées et analogues

Ce sont pour la plupart des espèces à texture coriace, rarement charnue, sessiles, étalées en croûte sur leur substrat, en forme de console ou sabot, ou stipitées avec un chapeau et un pied central ou latéral. Elles croissent le plus souvent sur le bois, mais aussi au sol. Leur surface fertile est, sauf exception, constituée d'une couche de tubes, **inséparable de la chair**, lesquels s'ouvrent à l'extérieur par des pores. Elle peut être constituée aussi de plis lamelliformes, de lamelles fendues sur le long, ou de tubes lacérés prenant avec l'âge l'aspect de faux aiguillons.

GROUPE 5

Hydnes et analogues

Champignons de texture charnue ou coriace, coralliformes ou en console, dont les rameaux ou le dessous du chapeau sont pourvus d'aiguillons.

GROUPE 6

Clavaires, théléphores et analogues

Champignons de texture fragile chez les clavaires, coriace chez les théléphores, érigés, en forme de bâtonnets, de massues ou en touffes, simples ou abondamment fourchus ou ramifiés en forme d'arbuste ou de corail.

GROUPE 7

Chanterelles

Champignons charnus en forme d'entonnoirs ou de trompettes, à fausses lamelles, à surface fertile pourvue de rides ou de plis lamelliformes plus ou moins profonds, décurrents et souvent interveinés.

GROUPE 8

Crépidotes, pleurotes, lentins et analogues

Champignons charnus, à lamelles, dont le pied est excentrique, latéral ou absent, qui croissent sur le

bois; la sporée est blanche ou lilas, sauf pour le genre *Crepidotus* qui a une sporée brune, mais qui est placé dans le présent groupe à cause de sa forme.

GROUPE 9

Hygrophores

Champignons charnus, souvent de couleurs vives, à lamelles épaisses, espacées, de texture cireuse au toucher, rattachées au pied ou descendantes le long du pied. Leur sporée est blanche. Ils croissent au sol, mais aussi parfois sur le bois très pourri.

GROUPE 10

Armillaires, tricholomes, clitocybes, laccaires et analogues

Ce groupe englobe des genres à sporée blanchâtre, à chair épaisse et souvent de moyenne ou grande taille, avec un chapeau ayant **généralement plus de 3 cm de diam.**, sauf dans le cas de certains cystodermes.

GROUPE 11

Mycènes, collybies, marasmes et analogues

Ce groupe hétérogène comprend des genres pour la plupart de petite taille, avec un chapeau ayant souvent **moins de 3 cm de diamètre**, à sporée blanche, rarement crème ou rose, à chair mince, puis à lamelles reliées au pied ou presque libres.

GROUPE 12

Cortinaires, inocybes, hébélomes et analogues

Ce groupe englobe des champignons charnus, à sporée brun-roux ou brune, à lamelles adnées à émarginées, jamais décurrentes, avec une cortine ayant l'apparence d'une toile d'araignée, du moins au début. Ils croissent presque tous au sol. Les **cortinaires** ont une sporée brun-roux, des lamelles de couleurs vives, ainsi qu'une cortine. Les **inocybes** et les **hébélomes** ont une sporée brune; ils ont une cortine au début, mais sa présence n'est pas toujours évidente. Les inocybes sont pour la plupart bruns.

GROUPE 13

Pholiotés, agrocybes, galérines, hypholomes, psilocybes, strophaires et analogues

Ce groupe englobe des champignons charnus, à sporée brun-roux ou gris-violet, à lamelles reliées au pied, adnées ou adnexées, sans cortine, et souvent pourvus d'un anneau, parfois fugace. Les genres *Agrocybe*, *Conocybe*, *Galerina*, *Gymnopilus* et *Pholiota* ont une sporée brun-roux; les genres *Hypholoma*, *Psilocybe* et *Stropharia* ont une sporée brun violacé ou gris-violet.

GROUPE 14

Coprins, psathyrelles et panéoles

Ce groupe englobe des champignons charnus, à sporée noire, brun noirâtre, brun foncé, ou rarement rose brunâtre, à lamelles libres ou rattachées au pied. Les coprins croissent au sol, sur les pelouses ou le bois pourri; leurs lamelles sont libres et se liquéfient rapidement à maturité.

GROUPE 15

Lépiotes et psalliotés

Ce groupe englobe deux catégories de champignons charnus à lamelles libres, non reliées au pied: 1) les **lépiotes** à sporée blanche, crème, jaunâtre, rose pâle ou rose crème, et 2) les **psalliotés** à sporée brune; les deux ont le plus souvent un pied pourvu d'un anneau.

GROUPE 16

Entolomes, plutées, volvaires et analogues

Ce groupe englobe des champignons charnus à sporée rose ou rose brunâtre, à lamelles détachées du pied (libres) ou sinuées-échancrées à décurrentes, selon les genres. Ils croissent au sol, sur le bois pourri, ou sur les troncs d'arbres, même vivants, et présentent des couleurs variées.

GROUPE 17

Amanites et limacelles

Ce sont des champignons charnus, à sporée blanche et à lamelles libres ou presque. Le **pied des amanites** est le plus souvent muni d'un anneau retombant. Il est souvent inséré dans une volve ou

sac membraneux, globuleux ou en forme de doigt de gant, à rebord libre, ou terminé par un bulbe ovale ou globuleux, parfois avec un rebord net. Dans d'autres cas, il est orné de lambeaux floconneux qui ceinturent la base du pied d'un ou plusieurs bourrelets concentriques. Les **limacelles**, sans volve, ont un chapeau et un pied couverts d'une couche glutineuse et un anneau fugace.

GROUPE 18

Lactaires

Les lactaires sont des champignons charnus de couleurs variées, à sporée pâle (blanche, crème, crème jaunâtre, ocrée, beige rosé), à chair cassante et à lamelles fragiles, reliées au pied (adnées, adnexées ou plus ou moins décurrentes). Ils se distinguent aisément des autres champignons à lamelles par le « lait » (blanc, orange carotte, bleu indigo, rouge vin, translucide, etc.) qui s'écoule de leur chair ou de leurs lamelles à la cassure ou à la coupe.

GROUPE 19

Russules

Les russules sont des champignons charnus à sporée pâle (blanche, crème, jaune, ocrée), dont les lamelles sont reliées au pied (adnées, adnexées ou un peu décurrentes). Les russules se distinguent des lactaires en ne produisant pas de lait à la cassure ou à la coupe. Ils sont pour la plupart des champignons fragiles, à pied cassant et lamelles friables, souvent entières, sans lamellules; leur chapeau, généralement de couleurs variées et vives, contraste avec la couleur blanche ou blanchâtre des lamelles et du pied. La cuticule du chapeau est en partie ou entièrement séparable de la chair; cette caractéristique est un critère de détermination important. Chez certaines espèces, la marge du chapeau est fortement striée-translucide ou sillonnée.

GROUPE 20

Gomphides et paxilles

Ce groupe englobe des champignons charnus, à sporée noirâtre ou olivâtre foncé chez *Chroogomphus* et *Gomphidius*, brune, jaunâtre ou rouille chez *Paxillus* et *Tapinella*. Leurs lamelles sont décurrentes et

épaisses; chez *Paxillus* et *Tapinella*, elles sont facilement **séparables** de la chair du chapeau.

GROUPE 21

Bolets

Les bolets sont des champignons charnus caractérisés par une couche de tubes qui s'ouvrent par des pores ronds ou anguleux, **facilement séparable** et bien distincte de la chair du chapeau, contrairement aux polypores du groupe 4 qui sont coriaces, avec une couche de tubes non séparable de la chair. La plupart croissent au sol.

GROUPE 22

Vesses-de-loup, crucibules, sclérodermes, géastres, phallus et analogues

Ce sont des champignons jadis classés dans les Gastéromycètes qui, sur la base de leurs caractères génétiques et moléculaires, sont maintenant répartis dans différents ordres et familles des Basidiomycètes. Ils se reproduisent par des basides de forme classique, mais se distinguent des autres Basidiomycètes par le fait que les basides sont dans un tissu fertile interne et demeurent enfermées dans un sac appelé le « péridium », jusqu'à la maturation des spores. Ils croissent au sol ou sur le bois pourri. Certains ont une forme plus ou moins globuleuse, d'autres sont de forme phalloïde, et d'autres ont la forme d'étoiles ou de minuscules nids d'oiseaux.

RÉFÉRENCES

- Després, J., Y. Lamoureux, R. Boyer, R. Archambault et A. Jean. 2002. *Mille et un champignons du Québec*. Cédérom, Cercle des mycologues de Montréal inc., Montréal, Québec.
- Kirk, P. M., P. F. Cannon, J. C. David et J. A. Stalpers. 2001. *Ainsworth & Bisby's Dictionary of the Fungi*. CAB International, Wallingford, R.-U.
- McNeil, R. 1983. « Additions à la flore des champignons du Québec ». *Nat. can. (Rev. Écol. Syst.)* 110: 55–66.

McNeil, R. 2006. *Le grand livre des champignons du Québec et de l'est du Canada*. Éditions Michel Quintin, Waterloo, Québec.

McNeil, R. 2007 (sous presse). *Champignons communs du Québec et de l'Est du Canada*. Éditions Michel Quintin, Waterloo, Québec

Pomerleau, R. 1980. *Flore des champignons au Québec*. Éditions La Presse, Montréal, Québec.

Pomerleau, R. 1984. *Supplément à la flore des champignons au Québec*. Éditions La Presse, Montréal, Québec.

Châteauguay, le 3 avril 2007

LISTE DES CHAMPIGNONS DU CENTRE ÉCOLOGIQUE FERNAND-SEGUIN ET DES BOISÉS ENVIRONNANTS

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicotss racines enfouies	Remarque
GROUPE 1						
MYXOMYCOTA: lycogales, stémonites, tubifères et analogues						
<i>Ceratiomyza fructiculosa</i>						
<i>var. fruticulosa</i>		X			X	
<i>Ceratiomyza poroïdes</i>		X			X	
<i>Fuligo septica</i>	X	X	X		X	
<i>Hemitrichia clavata</i>		X			X	
<i>Lycogala epidendrum</i>	X	X	X		X	
<i>Stemonitis axyfera</i>	X	X	X		X	
<i>Stemonitis nigrescens</i>		X			X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
GROUPE 2						
ASCOMYCOTA: morilles, pézizes,						
helvelles et analogues						
<i>Ascocoryne cylichnium</i>		X			X	
<i>Bisporella citrina</i> (= <i>Calycella</i>)	X	X	X		X	
<i>Calycina macrospora</i>	X	X	X		X	
<i>Chlorencoelia torta</i>		X			X	
<i>Chlorosplenium versiforme</i>		X			X	
<i>Daldinia concentrica</i>	X				X	
<i>Helvella phlebophora</i>	X				X	Très rare, première mention pour le Québec
<i>Hypoxylon fragiforme</i>	X		X		X	
<i>Kretzschmaria deusta</i>	X	X	X		X	
<i>Morchella esculenta</i>	X			X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicotss racines enfouies	Remarque
<i>Peziza repanda</i>	x	x	x		x	
<i>Rutstroemia longipes</i>		x			x	<i>Sur pétioles de feuilles mortes</i>
<i>Sarcoscypha austriaca</i>		x		x	x	
<i>Sarcoscypha dudleyi</i>		x		x	x	
<i>Scutellinia asperrima</i>	x			x		<i>Première mention en Amérique du Nord</i>
<i>Scutellinia erinaceus</i>	x	x			x	
<i>Scutellinia pennsylvanica</i>	x	x	x		x	
<i>Sowerbyella radiculata</i>		x		x	x	<i>Première mention au Québec</i>
<i>Xylaria hypoxylon</i>	x	x	x		x	
<i>Xylaria longipes</i>	x	x	x		x	
<i>Xylaria polymorpha</i>	x	x			x	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

BASIDIOMYCOTA

GROUPE 3

Champignons à texture

gélatineuse : oreilles de Judas,

trémelles et analogues

<i>Exidia glandulosa</i>	X	X	X		X	
<i>Tremella concrescens</i>		X		X		
<i>Tremella reticulata</i>		X		X		
<i>Tremellodendron pallidum</i>			X	X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 4

Polypores, ganodermes, tramètes,
stérées et analogues

<i>Abortiporus biennis</i>		X			X	
<i>Abortiporus fractipes</i>		X	X		X	
<i>Albatrellus peckianus</i>	X			X	X	
<i>Bjerkandera adusta</i>	X	X	X		X	
<i>Cerrena unicolor</i>	X	X	X		X	
<i>Cotylidia diaphana</i>		X		X		
<i>Cystostereum murrayi</i>		X			X	
<i>Daedalea quercina</i>	X	X	X		X	
<i>Daedaleopsis confragosa</i>	X	X	X		X	
<i>Fomes fomentarius</i>	X	X	X		X	
<i>Ganoderma applanatum</i>	X	X	X		X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
<i>Grifola frondosa</i>	X				X	
<i>Hapalopilus rutilans</i> (= <i>H. nidulans</i>)		X			X	
<i>Inonotus radiatus</i>	X	X	X		X	
<i>Inonotus rheades</i>		X			X	
<i>Irpex lacteus</i>	X	X	X		X	
<i>Ischnoderma resinosum</i>	X	X	X		X	
<i>Junghuhnia nitida</i>		X			X	
<i>Laetiporus sulphureus</i>	X	X			X	
<i>Oxyporus populinus</i>	X	X	X		X	
<i>Phellinus igniarius</i>	X	X			X	
<i>Phlebia tremellosus</i>	X	X			X	
<i>Piptoporus betulinus</i>	X		X		X	
<i>Polyporus badius</i>	X	X			X	
<i>Polyporus brumalis</i>			X		X	
<i>Polyporus mori</i>		X	X		X	
<i>Polyporus radicans</i>	X	X	X	X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
<i>Polyporus squamosus</i>	X	X	X		X	
<i>Polyporus varius</i>	X	X	X		X	
<i>Polyporus varius</i> var. <i>elegans</i>	X	X	X		X	
<i>Schizophyllum commune</i>		X	X		X	
<i>Stereum hirsutum</i>	X	X			X	
<i>Stereum striatum</i>			X		X	
<i>Trametes hirsuta</i>		X			X	
<i>Trametes versicolor</i>	X	X	X		X	
<i>Trichaptum bifforme</i>	X	X			X	
<i>Tyromyces chioneus</i>	X	X			X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 5

Hydnes et analogues

<i>Climacodon septentrionalis</i>	x	x			x	
<i>Hericium americanum</i> (= <i>H. coralloides</i>)	x	x	x		x	
<i>Hericium coralloides</i> (= <i>H. ramosum</i>)	x		x		x	
<i>Hydnellum spongiosipes</i>		x		x	x	
<i>Hydnum repandum</i>	x			x		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 6

Clavaires, théléphores et analogues

<i>Clavaria rubicundula</i>	X			X		
<i>Clavaria vermicularis</i>	X			X		
<i>Clavicornia pyxidata</i>	X	X	X	X		
<i>Clavulinopsis fusiformis</i>	X			X		
<i>Clavulinopsis laeticolor</i>	X			X		
<i>Physalacria inflata</i>	X	X	X		X	
<i>Ramariopsis kunzei</i>	X				X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 7

Chanterelles

Cantharellus appalachiensis

X X

Cantharellus cibarius

X X X X

Cantharellus cinnabarinus

X X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 8

Crépidotes, pleurotes, lentins et analogues

<i>Crepidotus applanatus</i> var. <i>applanatus</i>		X				X
<i>Crepidotus crocophyllus</i>	X	X				X
<i>Hohenbuehelia angustata</i>		X				X
<i>Lentinellus ursinus</i>		X				X
<i>Lentinus torulosus</i>	X					X
<i>Panellus stypticus</i>	X	X	X			X
<i>Pleurotus pulmonarius</i>	X	X	X			X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
GROUPE 9						
Hygrophores						
<i>Hygrocybe coccinea</i>	x	x		x		
<i>Hygrocybe conica</i>	x			x		
<i>Hygrocybe cuspidata</i>	x			x		
<i>Hygrocybe pratensis</i>	x			x		
<i>Hygrocybe psittacina</i>	x	x		x		
<i>Hygrocybe ruber</i>	x			x		Première mention pour le Québec
<i>Hygrophorus eburneus</i>	x			x		
<i>Hygrophorus laurae</i>		x		x		
<i>Hygrophorus monticola</i>	x			x		
<i>Hygrophorus subalmoneus</i>		x		x	Rare	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 10

**Armillaires, tricholomes,
clitocybes, laccaires et analogues**

<i>Armillaria mellea</i>		X			X	
<i>Clitocybe excéntrica</i>		X			X	
<i>Clitocybe truncicola</i>	X	X			X	
<i>Cystoderma granosum</i>		X			X	
<i>Hypsizygus tessulatus</i>		X			X	
<i>Laccaria ochropurpurea</i>	X			X		
<i>Megacollybia platyphylla</i>		X			X	
<i>Omphalina epichysium</i>	X	X			X	
<i>Omphalotus illudens</i>		X			X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 11

Mycènes, collybies, marasmes,

xéromphalines et analogues

<i>Caulorhiza hygrophoroides</i>		X		X		
<i>Clitocybula oculus</i>	X	X	X		X	
<i>Crinipellis maxima</i>	X	X		X		
<i>Marasmius rotula</i>	X		X		X	
<i>Mycena galericulata</i>		X			X	
<i>Mycena haematopus</i>	X	X	X		X	
<i>Mycena leaiana</i>	X	X	X		X	
<i>Mycena polygramma</i>		X		X		
<i>Xeromphalina kauffmanii</i>	X	X			X	
<i>Xerula furfuracea</i>	X	X		X		
<i>Xerula megalospora</i>	X	X		X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 12

Cortinaires, inocybes, hébélomes

et analogues

Cortinarius distans

X X

Inocybe rimosa (= I. fastigiata)

X X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
GROUPE 13						
Pholiotas, agrocybes, galérines, hypholomes, strophaires et analogues						
<i>Agrocybe acericola</i>		X		X		
<i>Agrocybe erebia</i>		X		X		
<i>Agrocybe praecox</i>		X		X		
<i>Bolbitius reticulatus</i>		X			X	
<i>Conocybe rugosa</i>		X			X	
<i>Galerina marginata</i> (= <i>G. autumnalis</i>)	X	X	X		X	<i>Espèce mortelle</i>
<i>Gymnopilus luteus</i>	X	X			X	
<i>Pholiota albocrenulata</i>	X	X			X	
<i>Pholiota granulosa</i>	X	X	X		X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
<i>Pholiota spumosa</i>	X				X	
<i>Simocybe centunculus</i>		X			X	
<i>Simocybe serrulatus</i>		X			X	
<i>Stropharia caerulea</i>	X			X		
<i>Stropharia hardii</i>	X	X		X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 14

Coprins, psathyrelles et panéoles

<i>Coprinus domesticus</i>	X				X	
<i>Coprinus micaceus</i>	X	X			X	
<i>Coprinus plicatilis</i>	X			X		
<i>Coprinus quadrifidus</i>	X			X		
<i>Psathyrella candolleana</i>		X		X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 15

Lépiotes, psalliotés et analogues

<i>Agaricus placomyces</i>	x	x		x		
<i>Leucoagaricus rubrotinctus</i>	x	x		x		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 16

Entolomes, leptonies, nolanies,
plutéés, volvaires et analogues

<i>Entoloma bicolor</i>		X		X		
<i>Entoloma luridum</i>	X	X		X		
<i>Fibropilus abortivus</i>	X	X		X		
<i>Leptonia incana</i>	X			X		
<i>Pluteus aurantiorugosus</i>		X			X	
<i>Pluteus cervinus</i>	X	X	X		X	
<i>Pluteus flavofuligineus</i>		X			X	
<i>Pluteus granularis</i>	X	X	X		X	
<i>Pluteus longistriatus</i>	X	X	X		X	
<i>Pluteus pellitus</i>		X			X	
<i>Pluteus salicinus</i>		X			X	

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

Volvariella bombycina

X

X

X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
GROUPE 17						
Amanites et limacelles						
<i>Amanita bisporigera</i>	x	x		x		Mortelle
<i>Amanita rubescens</i>	x		x	x		
<i>Amanita velatipes</i>	x			x		
<i>Limacella delicata</i> var. <i>glioderma</i>		x	x			Très rare, possiblement nouvelle mention pour le Québec

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 18

Lactaires

Lactarius corrugis

X X

Lactarius glaucescens

X X

Lactarius hygrophoroides

X X

Lactarius speciosus

X X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 19

Russules

Russula fragrantissima

X X

Russula laurocerasi

X X

Russula pectinatoides

X X

Russula pseudolepida

X X

Russula pulchella

X X

Russula subpunctata

X X

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 20

Gomphides et paxilles

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 21

Bolets

<i>Boletus hortonii</i>			X	X		
<i>Boletus subluridellus</i>		X		X		
<i>Boletus variipes</i>	X		X	X		
<i>Gyrodon merulioides</i>		X		X		
<i>Tylopilus rubrobrunneus</i>	X		X	X		
<i>Xerocomus rubellus</i>			X	X		

Espèces	A	B	C	Sol	Bois pourri, chicots racines enfouies	Remarque
---------	---	---	---	-----	--	----------

GROUPE 22

Vesses-de-loup, crucibules,
sclérodermes, géastres et
analogues

<i>Crucibulum laeve</i>	x				x	
<i>Geastrum fimbriatum</i> (= <i>G.sessile</i>)		x		x		
<i>Geastrum rufescens</i>		x		x		
<i>Geastrum triplex</i>		x		x		
<i>Lycoperdon perlatum</i>	x	x	x		x	
<i>Lycoperdon pyriforme</i>	x	x	x		x	