

Inventaire d'espèces de champignons rencontrés au Chesnay (78)

Etienne Varney
Février 1999

1. Méthode

Cet inventaire d'environ 280 espèces de champignons supérieurs rencontrés dans les limites de la commune du Chesnay par quelques membres de l'A.N.Y. a été classé dans l'ordre cité dans le guide de R. Courtecuisse (4) et résumé dans le tableau suivant. Par ailleurs, des récoltes mentionnées dans l'ouvrage de J. Montégut (6) y sont répertoriées.

Division	Sub-division	Classe	Sous-classe	Ordre	
Amastigomycota	ASCOMYCOTINA	Hyménoascomycètes	<i>Pyrenomycetideae</i>		
			<i>Pezizomycetideae</i>		
	BASIDIOMYCOTINA	Phragmobasidiomycètes			
			Homobasidiomycètes	<i>Aphyllorphoromycetideae</i>	
		<i>Agaricomycetideae</i>		Tricholomatales	
				Agaricales	
				Amanitales	
				Pluteales	
				Entolomatales	
				Cortinoriales	
Russulales					
Boletales					
<i>Gasteromycetideae</i>					

Tableau : Classification du **règne fongique** pour les divisions, sub-divisions... observées.

Les rubriques de cet inventaire comprennent :

- le **nom latin** : Genre, espèce, éventuellement variété ou forme, auteur(s)
- le **nom français** : Nom vernaculaire ou traduction du nom latin (3)
- l'**habitat observé** : F : bois de Fausses-Reposes, U : partie urbaine, P : parc Aubert
- la **date** de la première observation
- la **fréquence** dans la bibliographie : TC : très commun, C : commun, AC : assez commun, AR : assez rare, R : rare, TR : très rare
- une **remarque** éventuelle sur la comestibilité ou la localisation.

2. Milieu

La commune du Chesnay présente les habitats suivants :

Au nord, la forêt de Fausses-Reposes ; le plateau est constitué de limons et d'argiles à meulière (faciès laguno-lacustre du stampien supérieur datant d'environ 30 millions d'années). Le châtaignier est prédominant ; des plantations de hêtres et de résineux apportent une touche de diversité. Sur les pentes et dans la partie basse du bois, le substrat géologique se compose de sables très filtrants (stampien marin) ainsi que des colluvions (dépôts de bas de pente) ; traités en taillis sous futaie ou futaie, les chênes dominent. Les terrains sont donc globalement plus acides dans cette dernière zone que sur le plateau.

On retrouvera dans ces bois beaucoup d'espèces acidophiles (*Tylopilus felleus*, *Russula densifolia*, *Amanita fulva*, *Tricholoma sulfureum*), mais parfois aussi y sont mêlés des champignons plus calcicoles (*Russula farinipes*, *Lepiota boudieri*, *Boletus radicans*).

Sur une coupe, on a observé des lieux brûlés avec *Psathyrella pennata*.

Les bords d'allée sont souvent riches en espèces ; dans un fossé de chemin sous feuillus (parcelle 14), mi-septembre, on rencontrait sur quelques dizaines de mètres, presque toutes les espèces de vesses-de-loup citées : *piriforme*, *perlatum*, *foetidum*, *molle* ainsi de beaux exemplaires de *Calvitia excipuliformis* de plus de 10 cm et des boletes plombés.

Les bords de route herbeux ont montré des coulemelles, des meuniers, des paxilles enroulés, des lépiotes pudiques et crêtées.

Le reste de la commune est urbain avec de nombreuses pelouses et parcs. On mentionnera le parc Aubert où se mêlent pelouses et bois.

Les pelouses urbaines des résidences et des parcs recèlent les genres courants dans les lieux herbeux, panéole, psathyrelle, bolbitie, coprin, agaric mais aussi

des espèces liées aux arbres qui y sont plantés : géopore sous cèdre, pleurote du peuplier et collybie à pied velouté.

Le tableau suivant montre quelques exemples d'associations plus ou moins spécifiques observées entre espèces végétales et fongiques :

	Mycorhizien	Saprophyte	Parasite
Feuillus ou conifère	<i>Amanita citrina</i>	<i>Collybia peronata</i>	
Feuillus	<i>Russula parazurea</i>	<i>Pluteus cervinus</i>	<i>Ganoderma applanatum</i>
Chêne	<i>Lactarius decipiens</i>	<i>Dyatrypella quercina</i>	
Châtaignier		<i>Hymenoscyphus fructigenus</i> <i>Lanzia echinocephala</i>	
Hêtre	<i>Russula fellea</i>	<i>Diatrype disciformis</i> <i>Peziza micropus</i>	
Bouleau	<i>Leccinum scabrum</i> <i>Lactarius pubescens</i>	<i>Hypoxylon multiforme</i>	<i>Pictoporus betulinus</i>
Erable		<i>Rhytisma acerinum</i>	
Saule	<i>Inocybe auricoma</i>	<i>Diatrype bullata</i>	
Peuplier	<i>Lactarius controversus</i> <i>Tricholoma populinum</i>	<i>Agrocybe aegerita</i>	
Houx		<i>Trochila ilicina</i>	
Buis		<i>Trochila buxi</i>	
Conifère		<i>Oligoporus caesius</i>	
Cèdre	<i>Geopora sumneriana</i>		
Graminée		<i>Marasmiellus vaillantii</i>	

Les mycorhiziques sont des champignons en symbiose avec des végétaux ; les mycorhizes, association de filaments mycéliens avec des racines de végétaux, permettent un échange mutuel de substances. Les saprophytes vivent de matières végétales en décomposition, feuilles, bois alors que les parasites se nourrissent de substances vivantes.

3. Espèces les plus courantes

Dans les pelouses urbaines, depuis la fin du printemps jusqu'en automne, les marasmes des Oréades forment souvent des ronds de sorcières.

Sur bois mort de chêne, hêtre et autres feuillus, on rencontre tout au long de l'année, deux aphylophorales (champignons sans lames) coriaces, *Stereum hirsutum* et *Trametes versicolor*.

Sur les souches ou au pied de celles-ci, on trouve régulièrement *Hypholoma fasciculare*, *Pluteus cervinus*, *Psathyrella piluliformis* et *Collybia fusipes*.

Sur la litière des bois, de l'été à l'automne, on rencontrera les espèces saprophytes suivantes (du plus précoce au plus tardif) : *Collybia dryophylla*, *Clitocybe gibba*, *Psathyrella candoleana*, *Mycena pura*, *Clitocybe phyllophilla*, *Collybia butyrace* et *Clitocybe nebularis*.

Des centaines de lépiotes déguenillées ont été observées dans la deuxième quinzaine de septembre 1998 sur le plateau boisé.

On notera enfin les gastéromycètes les plus courants, la vesse-de-loup perlée et le scléroderme commun.

4. Espèces rares

La sortie des sporophores dépend entre autres de la météorologie et des saisons ; aussi cet inventaire est-il très loin d'être exhaustif pour les champignons supérieurs. Quoiqu'il en soit, aussi bien en zone urbaine que dans la partie sylvestre, des espèces rares et très rares ont été observées :

- une pézize en coupe fendue latéralement de 1 à 2 cm, fauve et plus pâle à l'extérieur, sur tissus et vieux paillassons : *Peziza linteicola*.
- un théléphore en éventails de 3-4 cm gris foncé à marge blanc jaune poussant à terre ou sur chatons de châtaignier (parcelle 11) : ces caractères ainsi que les données microscopiques (spores elliptiques de 9 µm de long à aiguillons de 1 µm) correspondent à ceux de *Thelephora atrocitrina* (2) ; l'hyménium bilatéral contrarie sa détermination sûre dans ce genre difficile.
- *Fomitopsis spraguei* anciennement appelé *Grifola castaneae* (Bourdot & Galzin) Pilát se développe en consoles sur vieilles souches de châtaignier ; il assez est répandu en forêt de Marly et par extension à Fausses-Reposes (parcelles 6 et 11) et très rare ailleurs. Dans ces deux massifs forestiers en effet, le châtaignier abonde.
- *Marasmiellus vaillantii* se différencie par ses caractéristiques microscopiques de *Marasmiellus ramealis* (marasme des brindilles) plus courant, mais aussi par l'habitat sur herbes mortes ou vivantes (graminées et carex) ; son chapeau mat, crème de 5 mm à un peu plus de 1 cm, rend cette espèce peu visible (parcelle 11).
- *Agaricus gennadii* var. *micropus* proche de l'agaric des trottoirs (qui peut en traverser le bitume par pression osmotique des cellules) mais avec un faux anneau très engainant volviforme issu du voile général. J. Montégut (6)

distingue cette espèce de *Agaricus. pequinii* par l'absence de chinure au sommet du stipe et par la couleur du chapeau blanc crème.

- le splendide *Pluteus aurantiorugosus* anciennement appelé *coccineus* ne peut rester inaperçu grâce à ses couleurs vives : un chapeau finement strié rouge écarlate jeune puis orangé et doré de 5 cm maximum et un pied jaune plus pâle en haut. On le rencontre sur feuillus : orme, frêne, aulne, peuplier et au Chesnay, érable (parcelle 23).
- une petite volvaire sylvestre à chapeau fibrillo-soyeux blanc crème, à stipe pruineux et à volve blanche : *Volvariella hypotithys* (parcelle 16).
- Elle pourrait être confondue avec *Volvariella pusilla*, autre jolie petite espèce claire. Cette dernière qui a été rencontrée à la fin de l'été et en automne dans les pelouses des résidences de Parly II et près du boulevard Saint-Antoine, s'en distingue par un pied plus lisse et un habitat plus urbain.
- dans son ouvrage, J. Montégut en cite d'autres ; en particulier le numéro 1373a, *Volvariella grisea*, trouvée sur pelouse en avril 1981 n'est pas répertoriée dans la liste car les caractères ne correspondent pas à une espèce connue dans la littérature mycologique : chapeau 4-5cm fibrilleux bleu d'acier à minuscules méchules redressées, volve brun clair à l'extérieur. S'agit-il d'une espèce nouvelle ?

5. Autres espèces intéressantes

Les observations datent essentiellement de l'été et de l'automne 1998. Les mois de juillet, de septembre et d'octobre, bien arrosés furent particulièrement riches. Les russules, estivales, n'ont pas failli à leur réputation : au milieu de la canicule d'août, quelques-uns de ces champignons mycorhyziens pointaient leurs sporophores au chapeau rouge (*lepida*, *silvestris*), vert (*heterophilla*), vert et violet (*ionochlora*, *cyanoxantha*), gris bleuté à brunâtre (*parazurea*) rouge orangé à disque cuivré (*velenovskiyi*)...

Les plutées sont à l'honneur dans cette liste d'espèces ; dans ce genre, on retrouve les caractères suivants :

- sporée couleur saumon et spore lisse
- texture fibreuse souvent fragile
- lames libres roses à maturité

- pas d'anneau ni de volve

Le pluté de Romell observé de l'été à l'automne sur sol argileux humide est une espèce élégante de 5 cm de haut. Son chapeau brun et radialement ridulé au centre contraste avec son pied grêle jaune citron.

L'ex *pluteus semibulbosus*, petite espèce au chapeau blanc ou bistré et au stipe subbulbeux, se scinde aujourd'hui en deux espèces différenciées par le revêtement du chapeau, *boudieri* fibrillo-squamuleux au disque et *inquilinus* lisse un peu ridiculeux.

Lactarius pubescens : Le lactaire pubescent (couvert de poils) avec sa marge barbue laineuse semble une variété décolorée blanchâtre à crème du *Lactarius torminosus* rose chair. Comme ce dernier, la chair est très âcre et il se développe sous bouleau mais n'est pas exclusif de cette essence. Contrairement au Lactaire toisonné, le chapeau ne montre pas de zonation ; le lait jaunit lentement sur un mouchoir blanc ; l'odeur est agréable rappelant le pélargonium. Les photographies de cette espèce faites par G. Davaine sur la commune du Chesnay sont à rapprocher de celle de l'ouvrage de Montégut et du synonyme *Lactarius blumii* Bon (= *Lactarius cilicioides* Konrad) représenté au N° 509 du livre de A. Marchand (5).

Boletus radicans : Le bolet radican a une saveur légèrement amère désagréable. C'est un gros champignon peu fréquent, charnu, ferme bleuissant au toucher à chapeau gris blanchâtre, à pores jaune citron, à pied jaune pâle très finement réticulé qui croît de l'été à l'automne dans les bois de feuillus sur terrains souvent calcaires.

6. Espèces comestibles et toxiques

Pour les mycophages autrement dit « casseroleurs » : des giroles isolées mais de belles tailles ont été récoltées dans le bois de Fausses-Reposes au début de l'été. Le cèpe de Bordeaux et le cèpe d'été tout aussi savoureux sont eux visibles sous feuillus, souvent chêne ou châtaignier. Les morilles, plus rares, peuvent croître au printemps aux abords des frênes. Le coprin chevelu ramassé jeune sur pelouses ou en bord de chemin dévoile son goût délicat en salade ; on se méfiera des bords de route ; les champignons qui y poussent, accumulent en effet facilement les métaux lourds toxiques.

Rappelons que seule une bonne connaissance des caractères botaniques pourra vous mettre à l'abri des erreurs ; par exemple, la conjonction de lames blanches, anneau et volve est un caractère commun des trois amanites mortelles dont la plus courante, l'amanite phalloïde, a été rencontrée dans le parc de l'hôpital Mignot !

L'amanite phalloïde, le plus dangereux des champignons, est, tous les ans, à l'origine de nombreux décès par ignorance (sa saveur est douce) ou par confusion avec des Russules vertes (le Palomet par exemple), des Tricholomes jaunes à olive (Tricholomes équestre, à odeur de savon), des rosés (Agarics) dont les lames deviennent roses puis brunes en vieillissant, contrairement aux Amanites qui restent à lames blanches ou même des Vesses-de-loup lorsque les Amanites sont récoltées jeunes à l'état d'œuf. Les Russules, Tricholomes... n'ont pas de volve ; il faut donc les récolter entiers et observer la base du pied.

On se méfiera également des clitocybes blancs répandus et très toxiques (syndrome muscarinien) qu'on peut récolter à la place des meuniers ou clitopiles petite prune :

	<i>Clitocybe phyllophilla</i> Clitocybe des feuilles	<i>Clitopilus prunulus</i> Meunier
Chapeau	3-10 cm, convexe puis en entonnoir irrégulier à marge souvent très ondulée, pruineux blanc mat puis découvrant des teintes beiges à ochracées dans les craquelures	3-10 cm, convexe puis aplani étalé, bombé, mou pruineux, surface sèche mate feutrée blanche à crème grisâtre
Chair	blanche, ferme odeur un peu farineuse ou aromatique puis saveur douce	blanche, fragile odeur de farine fraîche saveur douce fortement farineuse
Lames	blanches puis ocre faiblement décurrentes	beige puis rose carné fortement décurrentes
Pied	30-100 x 5-10 mm élastique, fibrilleux, blanc puis ocre	court, 20-40 x 5-10 mm fragile, blanc mat
Spores	elliptiques, hyalines sporée crème rose	fusiformes, à côtes longitudinales sporée rose
Habitat	feuillus, conifères, répandu	chemins, pâturages, feuillus, conifères, commun
Intérêt	très toxique	excellent comestible, chair se tenant bien à la cuisson
Espèces	autres clitocybes blancs toxiques :	<i>Rhodocybe mundula</i> , chapeau blanc

proches	<i>Clitocybe rivulosa</i> , Cl. du bord des routes	sale à gris taché de noir, lamelles grises, sous bois souvent de hêtre
	<i>Clitocybe dealbata</i> , Cl. blanchi, pelouses	
	<i>Clitocybe candicans</i> , Cl. blanc, pelouses	
	<i>Clitocybe cerussata</i> , Cl. cérusé, conifères	

7. A l'échelle nationale, un inventaire des champignons supérieurs centralisé par Régis Courtecuisse est en cours d'élaboration : pour les Yvelines, à ce jour 1500 espèces ont été répertoriées.

Un découpage plus fin par quart de carte IGN 1/50 000 permet d'approcher de terrains et massifs forestiers plus homogènes. Le-Chesnay se situe dans le rectangle 2214D (Versailles, Forêt de Marly Sud, Bois des Clayes) où 630 espèces ont été décrites.

La poursuite en 1999 de la liste sur la commune du Chesnay permettra d'y mieux connaître l'environnement mycologique.

Références bibliographiques :

1. Bon M., 1988 - Champignons d'Europe occidentale. ARTHAUD.
2. Bourdot H. & Galzin A., 1927 - Hyménomycètes de France. Réimpression 1969, Cramer, Lehre.
3. Bresson Y., 1996 - Dictionnaire étymologique des noms scientifiques de champignons. Association mycologique d'Aix-en-Provence.
4. Courtecuisse R., 1994 - Guide des champignons de France et d'Europe. Delachaux et Niestlé.
5. Marchand A., 1971-1986 - Champignons du Nord et du Midi. 9 volumes. Edité par l'auteur.
6. Montégut J., 1992-1997 - L'encyclopédie analytique des champignons. 3 volumes. S.E.C.N.
7. Revue forestière française, 1997 - Champignons et mycorhizes en forêt. Numéro spécial.

Liste des champignons au 28/2/1999, Le-Chesnay (78)

ASCOMYCOTINA, *Pyrenomycetidae*

- *Nectria cinnabarina* (Tode:Fr.)Fr., Nectrie rouge cinabre, F, branches mortes cortiquées, 14/10/98, TC.
- *Tuberularia vulagris* (Tode:Fr.)Fr., anamorphose de *Nectria cinnabarina*, F, branches mortes cortiquées, 21/02/99, TC.
- *Hypoxylon fragiforme* (Pers.:Fr.)Kickx., Hypoxylon en forme de fraise, F, sur branches de hêtre, 23/08/98, TC.
- *Hypoxylon multiforme* (Fr.:Fr.)Fr., Hypoxylon multiforme, F, sur bouleaux, 24/07/98, AR.
- *Diatrype bullata* (Hoffmann:Fr.)Fr., Diatrype ponctué, F, sur saules, 28/08/98, AR.
- *Diatrype disciformis* (Hoffmann:Fr.)Fr., Diatrype en forme de disque, F, sur écorces de hêtre, 28/08/98, C.
- *Diatrypella quercina* (Pers.:Fr.)Cooke, Diatrype du chêne, F, sur chênes, 13/06/98, C.
- *Xylaria hypoxylon* (L.:Fr.)Greville, Xylaire du bois, F, sur bois, 13/06/98, TC.

Pezizomycetidae

- *Rhytisma acerinum* (Pers.)Fr., Rhytisme des érables, F, feuilles d'érable, 15/08/98, AC.
- *Trochila buxi* (Desmazières)Capron, Trochile du buis, P, feuilles de buis, 10/09/98, AR.
- *Trochila ilicina* (Nees.:Fr.)Grechalgh, Trochile du houx, P, feuilles de houx, 07/08/98, C.
- *Lanzia echinophila* (Bulliard:Fr.)Korf, Phiallée des bogues, F, sur châtaignes, 06/09/98, AR.
- *Chloriciboria aeruginascens* (Nyl.)Kan. & al., Chorospélium bleu-vert, F, sur feuillus, 01/08/98, C.
- *Bulgaria inquinans* (Pers.:Fr.)Fr., Bouton de guêtre, Bulgarie salissante, F, troncs abattus de feuillus, 16/10/98, TC.
- *Ascocoryne sarcoides* (Jacq.:Fr.)Grosv. & Wils., Coryne charnue, F, sur bois, septembre 96, AC.
- *Hymenoscyphus fructigenus* (Bull.:Fr.)Gray, Hélotie des fruits cupulés, F, sur châtaignes, bogues, 05/09/98, AC.
- *Hymenoscyphus umbilicatus* (Le Gal)Dumont, Hymenoscyphus ombiliqué, F, sur bois pourri, feuilles, 03/08/98, AR.
- *Cudoniella acicularis* (Bull.:Fr.)Schroet., Cudonie aciculaire, F, souches, 01/08/98, AC.
- *Morchella esculenta* (L.:Fr.)Pers., Morille commune, U, pelouse, avril 97, AC, comestible cuit.
- *Mitrophora semilibera* (DeCand.:Fr.)Léveillé, Morillon, U, haies de troènes, 12/05/70, AC, comestible cuit.
- *Helvella crispa* (Scop.:Fr.)Fr., Helvelle crépue, F, chemin herbeux sous feuillus, 22/10/98, C.
- *Peziza micropus* Pers., Pézize à petit pied, F, sur bois de hêtre, 08/08/98, AR.
- *Peziza linteicola* Phillips & Plowright, Pézize ample linicole, U, sur tissus, 14/10/77, R, et dans Montégut N°64.
- *Humaria hemisphaerica* (Wigg.:Fr.)Fuckel, Humaire hémishérique, F, à terre, 01/08/98, AC.
- *Geopora sumneriana* (Cooke)De la Torre, Géopore des cèdres, U, cèdres, février 98, AR, tous les ans en février et mars.

BASIDIOMYCOTINA, *Phragmobasidiomycètes*

- *Auricularia auricula-judae* (Bull.)Wettstein, Oreille de judas, P, sur feuillus, 10/09/98, TC, comestible.
- *Tremella mesenterica* Retz.:Fr., Trémelle mésentérique, F, sur bois de feuillus, 16/10/98, TC.

- *Exidia truncata* Fr.:Fr., Exidie tronquée, F, sur bois, 06/09/98, C.
- *Calocera cornea* (Batsch:Fr.)Fr., Calocère cornée, F, sur bois de châtaignier, 05/09/98, AC.
- *Dacrymyces stillatus* Nees:Fr., *Dacrymyces* larmoyant, F, sur bois en période humide, 05/09/98, C.

Homobasidiomycètes, *Aphylophoromycetideae*

- *Hypoderma setigerum* (Fr.)Donk., Pénioaphore soyeuse, F, sur branches, 23/08/98, C.
- *Plicaturopsis crista* (Pers.:Fr.)Reid, Plicature du hêtre, F, sur branches de hêtre, 16/10/98, AC.
- *Stereum hirsutum* (Willd.:Fr.)Fr., Stérée hirsute, F, sur feuillus, 13/06/98, TC.
- *Hymenochaete rubiginosa* (Schrader:Fr.)Léveillé, *Hymenochaete* rouillé, F, sur chênes, châtaigniers, 21/07/98, C.
- *Vuilleminia comedens* (Nees:Fr.)Maire, *Vuilleminia* dévoreuse, F, sur branches de chêne, 03/01/99, C.
- *Thelephora atrocitrina* Quelet, Théléphore à marge jaune, F, sur terre, 23/07/98, TR, à confirmer.
- *Phellinus ferruginosus* (Schrader:Fr.)Pat., ss Bres., *Phellinus* ferrugineux, F, sur hêtres, 21/07/98, C.
- *Ganoderma lipsiense* (Batsch)Atkinson., *Ganoderma* aplani, P, souches, 07/08/98, C, = *G. applanatum* (Pers.ex Walr.)Pat..
- *Ganoderma adpersum* (Schulzer)Donk, *Ganoderma* méridional, F, sur feuillus, 21/07/98, AR, = *G. australe* (Fr.:Fr.)Pat.,ss auct.eur..
- *Fistulina hepatica* (Sch.:Fr.)With., Langue de boeuf, F, souche feuillus, 13/09/98, C, comestible.
- *Laetiporus sulfureus* (Bull.:Fr.)Murr., Polypore soufré, F, sur feuillus, 27/07/98, AC.
- *Meripilus giganteus* (Pers.:Pers.)Karst., Polypore géant, F, souches, 24/09/98, C.
- *Daedalea quercina* (L.:Fr.)Fr., Dédalée du chêne, F, sur châtaigniers, 16/08/98, C.
- *Fomes fomentarius* (L.:Fr.)Fr., Amadouvier, F, sur bouleaux, 27/02/99, C.
- *Fomitopsis spraguei* (Berk. & Curt.)Gilbn. & Ryv., *Tyromyces* du châtaignier, F, souches de châtaignier, 15/08/98, R.
- *Tyromyces chioneus* (Fr.:Fr.)Karst.ss Fr.(Systema), *Tyromyces* de neige, F, sur hêtres, 06/09/98, AC.
- *Pictoporus betulinus* (Bull.:Fr.)P.Karst., Polypore du bouleau, F, sur bouleaux, 21/07/98, TC.
- *Daedaleopsis confragosa* (Bolton:Fr.)Schröter, Tramète rougissante, F, sur hêtres, 24/07/98, TC.
- *Daedaleopsis confragosa* var. *tricolor* (Bulliard:Fr.)Bondartsev, Tramète rougissante à pores lamelliformes, F, sur hêtres, 08/08/98, AC.
- *Trametes versicolor* (L.:Fr.)Pil., Coriole versicolore, F,P, sur bois, 21/07/98, TC.
- *Trametes gibbosa* (Pers.:Fr.)Fr., Tramète bossu, P, souches, 07/08/98, TC.
- *Bjerkandera adusta* (Wild.:Fr.)P.Karst., Leptopore brûlé, P, souches feuillus, 12/10/98, TC.
- *Skeletcutis nivea* (Junghuhn)Keller, Leptopore blanc de neige, F, sur hêtres, 08/08/98, AC.
- *Oligoporus caesius* (Schrad.:Fr.)Gilberts.& Ryv., Leptopore bleuissant, F, sur bois de conifères, 13/09/98, C.
- *Schizophyllum commune* Fr.:Fr., Schizophylle commune, F, sur bois, 05/09/98, TC.
- *Polyporus lentus* Berk., Polypore souple, F, sur feuillus, 21/07/98, AC.
- *Polyporus brumalis* Fr., Polypore hivernal, F, sur branche, 27/02/99, C.
- *Cantharellus cibarius* (Fr.:Fr.)Fr., Girolle, chanterelle, F, feuillus, 13/06/98, AR, comestible.
- *Clavulina cristata* (L.:Fr.)Schoet., Clavaire à crêtes, F, à terre, 21/07/98, C.

Agaricomycetideae, Tricholomatales

- *Pleurotus ostreatus* (Jacq.:Fr.)Kummer, Pleurote en huître, U, souches de feuillus, 02/01/68, TC, comestible.
- *Hygrocybe conica* (Scop.:Fr.)Kummer, Hygrophore conique, U, pelouse, 29/09/98, C.
- *Hygrocybe pseudoconica* Lange, Hygrophore noircissant, U, pelouse, 04/11/98, AC.
- *Clitocybe gibba* (Pers.:Fr.)Kummer, Clitocybe en entonnoir, F, feuillus, 13/06/98, TC.
- *Clitocybe catinus* (Fr.:)Quél., Clitocybe en creuset, F, feuillus, 21/07/98, AR, à confirmer.
- *Lepista inversa* (Scop.)Patouillard, Clitocybe inversé, F, conifères, 30/09/98, TC, comestible.
- *Lepista flaccida* (Sow.:Fr.)Pat., Clitocybe inversé des feuillus, F, feuillus, 30/09/98, C, comestible.
- *Clitocybe nebularis* (Batsch:Fr.)Kummer, Clitocybe nébuleux, F, feuillus, 30/09/98, TC, comestible parfois mal toléré.
- *Clitocybe odora* (Bull.:Fr.)Kummer, Clitocybe anisé, F, feuillus, 06/09/98, C, comestible.
- *Clitocybe phyllophila* (Pers.:Fr.)Kummer, Clitocybe des feuilles, F, feuillus, 23/08/98, C, toxique.
- *Clitocybe ericetorum* (Bull.->)Quélet (non Pers.), Clitocybe des bruyères, U, pelouse sous tilleuls et charmes, AR, dans Montégut N°1120c.
- *Clitocybe phaeoptalma* (Pers.:Fr.)Kuyper, Clitocybe à odeur de poulailler, F,P, chemin feuillus, 05/09/98, AC.
- *Clitocybe decembris* Singer, Clitocybe dicolore, F, feuillus, 16/10/98, TC.
- *Armillaria mellea* (Vahl.:Fr.)Kummer, Armillaire couleur de miel, U, souches, automne 83, C, comestible parfois mal toléré.
- *Armillaria gallica* Marxmüller & Romagnesi, Armillaire bulbeuse, F, feuillus, 30/09/98, C.
- *Rickenella fibula* (Bull.:Fr.)Raith., Omphale épingle, F, mousses, 13/09/98, C.
- *Laccaria amethystina* (Huds.->)Cooke, Laccaire améthyste, F, feuillus, 20/09/98, TC, comestible.
- *Laccaria laccata* (Scop.:Fr.)Cooke, Laccaire laqué, F,U,P, forêt, parc, 23/07/98, TC, comestible.
- *Laccaria tortilis* (Bolt.)Cooke, non ss M.Lange, Laccaire tortueux, F, chemin boueux, 13/09/98, AC.
- *Tricholoma album* (Schl.:Fr.)Kummer, Tricholome blanc, F, feuillus acidophiles, 16/10/98, C.
- *Tricholoma sulfureum* (Bull.:Fr.)Kummer, Tricholome soufré, F, feuillus acidophiles, 20/09/98, C.
- *Tricholoma sulfureum* var. *coronarium* (Pers.)Gillet, Tricholome soufré variété couronnée, F, feuillus acidophiles, 15/10/98, AC.
- *Tricholoma columbetta* (Fr.:Fr.)Kummer, Colombette, U, pelouse, septembre 96, AC, comestible.
- *Tricholoma scalpturatum* (Fr.)Quélet, Tricholome jaunissant, P, pelouse sous feuillus, 12/10/98, C, comestible.
- *Tricholoma fulvum* (Bull.:Fr.)Saccardo, Tricholome jaune et brun, F, bouleaux, 15/11/98, C.
- *Tricholoma populinum* Lange, Tricholome des peupliers, U, pelouse sous peupliers, automne 83, C, comestible.
- *Lepista nuda* (Bull.:Fr.)Cooke, Pied bleu, U, herbe sous arbre, 17/11/77, C, comestible parfois mal toléré.
- *Lepista sordida* (Fr.:Fr.)Singer, Lépiste sordide, U, haies de troènes, 17/11/77, C, comestible.
- *Lepista personata* (Fr.:Fr.)W.G.Smith, Pied violet, U, bord de chemin, 14/11/68, C, comestible.
- *Ripartites tricholoma* (Alb. & Schw.)Karsten, Ripartite poilu, C, feuillus, 16/10/98, C.
- *Melanoleuca albifolia* Boekhout, Melanoleuca à lames blanches, U, pelouse sous essences mixtes, automne, AR, dans Montégut N°1095b.
- *Leucopaxillus cerealis* (Lasch)Singer, ss Lasch, Leucopaxille paradoxal, U, parc, automne 89, AR.

- *Lyophyllum decastes* (Fr.:Fr.)Singer, Tricholome agrégé, U, pelouse, mai 98, fissure trottoir, 01/10/98, C, comestible.
- *Rugosomyces carneus* (Bull.:Fr.)Bon, Calocybe couleur chair, U, parc, sept. 97, AC.
- *Marasmius rotula* (Scop.:Fr.)Fr., Marasme petite roue, F, débris ligneux, 13/06/98, C.
- *Marasmius anomalus* Lasch, Marasme irrégulier, U, pelouse sous *Pinus nigra*, AC, dans Montégut N°993b.
- *Marasmius torquescens* Quélet, ss Orton, Jossierand, Marasme fauve, F, chemin, 13/09/98, AC.
- *Marasmius oreades* (Bolt.:Fr.)Fr., Faux mousseron, Marasme des Oréades, U,P, pelouse, septembre 96, TC, comestible.
- *Marasmiellus ramealis* (Bull.:Fr.)Singer, Marasme des ramilles, F, brindilles, 23/07/98, TC.
- *Marasmiellus vaillantii* (Pers.:Fr.)Singer, Marasme pâle, F, sur graminée, 21/07/98, R.
- *Collybia butyracea* (Bull.:Fr.)Kummer, Collybie beurrée, F, forêt, 23/09/98, C.
- *Collybia fusipes* (Bull.:Fr.)Quélet, Souchette, F, souches de feuillus, 13/06/98, TC.
- *Collybia maculata* (Alb. & Schw.:Fr.)Quélet, Collybie tachetée, F, forêt, 28/09/98, AC.
- *Collybia dryophila* (Bull.:Fr.)Kummer, Collybie des chênes, F, feuillus, 13/06/98, TC.
- *Collybia kuehneriana* Singer, Collybie à pied rouge, F, bois enterré de feuillus, 13/09/98, AC.
- *Collybia peronata* (Bolt.:Fr.)Kummer, Collybie guêtrée, Marasme brûlant, F, forêt, 23/07/98, TC.
- *Hemimycena mairei* (Gilbert)Singer, Mycène de Maire, U, pelouse, 29/09/98, AC.
- *Mycena stylobates* (Pers.:Fr.)Kummer, Mycène à disque basal, F, débris ligneux, 23/07/98, AC.
- *Mycena abramsii* (Murrill)Murrill, Mycène printanière, F, chemin, 19/09/98, AC.
- *Mycena epipterygia* (Scop.:Fr.)S.F.Gray, Mycène des fougères, F, chemin humide feuillus, 16/10/98, C.
- *Mycena galericulata* (Scop.:Fr.)S.F.Gray, Mycène en casque, F, souches, 23/09/98, TC.
- *Mycena inclinata* (Fr.)Quélet, Mycène incliné, F,P, cestipeux sur souches feuillus, 28/09/98, AC.
- *Mycena galopus* (Pers.:Fr.)Kummer, Mycène à lait blanc, F, feuillus, 17/09/98, C.
- *Mycena sanguinolenta* (Alb.&Schw.:Fr.)Kummer, Mycène sanguinolente, F, feuillus, 06/09/98, C.
- *Mycena pelianthina* (Fr.:Fr.)Quélet, Mycène à lames pourprés, F, feuillus, 17/09/98, AC.
- *Mycena pura* (Pers.:Fr.)Kummer, Mycène pure, F, forêt, 24/07/98, TC, toxique.
- *Mycena pura* fo. *alba* (Gill.)Kühn., Mycène pure forme blanche, F, feuillus, 28/09/98, AR.
- *Mycena rosea* (Bull.)Gramberg, Mycène rose, F, feuillus, 23/07/98, AC, toxique.
- *Megacollybia platyphylla* (Pers.:Fr.)Kotlaba & Pouzar, Collybie à larges lames, F, feuillus, 06/09/98, TC.
- *Oudemansiella pudens* (Pers.)Pegler & Young, Mucidule à long pied, F, feuillus, 21/07/98, AC.
- *Oudemansiella radicata* (Rehl.:Fr.)Singer, Mucidule radicante, F, feuillus, 21/07/98, C.
- *Flammulina velutipes* (Curt.:Fr.)Karsten, Collybie à pied velouté, U, souches de feuillus, 11/01/76, C, comestible.
- *Cystoderma amianthinum* (Scop.)Fayod, Cystoderme amiantacé, F, mousses, tendance acidophile, 16/10/98, AC.

Agaricales

- *Echinoderma asperum* (Pers.:Fr.)Bon, Lépiote à aiguilles aiguës, F, feuillus, bord de chemin, 14/10/98, C.
- *Cystolepiota sistrata* (Fr.:Fr.)Singer, Lépiote à demie nue, F, chemin herbeux, 23/07/98, AC, = *C. seminuda* (Lasch)Bon.
- *Lepiota ventriosospora* var. *fulva* Bon, Lépiote à spores ventruées variété fauve, F, feuillus, 27/07/98, R.

- *Lepiota ochraceosulfurescens* Locquin, Lépiote ocre jaune soufre, F, feuillus, 23/07/98, AR.
- *Lepiota cristata* (Alb. & Schw.:Fr.)Kummer, Lépiote crêtée, F, chemin, 23/07/98, TC, toxique.
- *Lepiota boudieri* Bresadola, Lépiote de Boudier, F, bord de chemin, 20/09/98, AR.
- *Lepiota ochraceofulva* Orton, Lépiote ochracé fauve, F, feuillus, automne, AR, dans Montégut N°772.
- *Leucoagaricus macrorrhizus* (Locquin)ex Horak, Lépiote radicante, P, pelouse, 16/09/98, AR.
- *Leucoagaricus pinguipes* (Pearson)Bon, Lépiote à pied épais, U, pelouse, 09/09/98, R.
- *Leucoagaricus leucothites* (Vittadini)Wasser, Lépiote pudique, U,F,P, pelouse, septembre 96, AC.
- *Macrolepiota rhacodes* (Vittadini)Singer, Lépiote déguenillée, P,F, feuillus, 10/09/98, C, comestible avec prudence.
- *Macrolepiota procera* (Scop.:Fr.)Singer, Coulemelle, Lépiote élevée, F,P, feuillus, bord de route, 13/09/98, C, comestible.
- *Agaricus campestris* L.:Fr., Rosé des prés, U, herbe, 16/11/69, C, comestible.
- *Agaricus moellerianus* Bon, Agaric de Moeller, P, pelouse, 10/09/98, AR.
- *Agaricus bisporus* (Lange)Imbach, Champignon de Paris, P, terre remuée, 10/09/98, AR, comestible.
- *Agaricus subperonatus* (Lange)Singer, Agaric presque chaussé, U, pelouse sous cèdre, 15/10/98, AR.
- *Agaricus bitorquis* (Quelet)Saccardo, Psalliotte des trottoirs, U, pelouse, sptembre 97, AR, comestible.
- *Agaricus bitorquis* var. *validus* (Möller)Bon & Cappelli, Psalliotte des trottoirs variété robuste, U, pelouse sous troènes, noembre 87, AR, dans Montégut N°1323a.
- *Agaricus gennadii* var. *micropus* Bohus, Agaric de Gennad variété à petites spores, U, jardin sous épiceá, juin 87, R, dans Montégut N°1324b.
- *Agaricus romagnesii* Wasser, Agaric radicaant, P,F, pelouse, bord de route, 10/09/98, AR, Indigeste.
- *Agaric silvaicus* Sch.:Fr., Psalliotte des forêts, F, conifères, 30/09/98, C.
- *Agaricus arvensis* Sch.:Fr., Agaric des jachères, Boule de neige, U, pelouse, 14/09/98, AC, comestible.
- *Agaricus lutosus* (Möller)Möller, Agaric jaunâtre, U, pelouse, Octobre, dans Montégut N°1343.
- *Agaricus semotus* Fr., Psalliotte discrète, F, sous bois clair, 23/07/98, AC.
- *Agaricus dulcidulus* Schulzer, ss Lange, Agaric charmant, U, pelouse sous frêne, Juillet, R, dans Montégut N°1341a, le plus petit des agarics.
- *Agaricus xanthodermus* Génévier, Psalliotte jaunissante, P, parc, 27/10/89, AC, Indigeste.
- *Coprinus plicatilis* (Curt.:Fr.)Fr., Coprin plissé, F, chemin, 21/07/98, C.
- *Coprinus disseminatus* (Pers.:Fr.)S.F.Gray, Coprin disséminé, U, herbe, 17/08/79, C.
- *Coprinus micaceus* (Bull.:Fr.)Fr., Coprin micacé, F,P, sur bois, 13/06/98, C.
- *Coprin comatus* (Müll.:Fr.)Pers., Coprin chevelu, U,F,P, pelouse, 29/10/80, C, comestible.
- *Coprinus atramentarius* (Bull.:Fr.)Fr., Coprin noir d'encre, U, pelouse, 07/10/68, TC.
- *Coprinus radiatus* (Bolton:Fr.)Gray, Coprin pied de lièvre, F, chemin herbeux, 13/09/98, C, = *C. lagopus* (Fr.:Fr.)Fr..
- *Coprinus picaceus* (Bull.:Fr.)S.F.Gray, Coprin pie, F, feuillus, 22/10/98, AR.
- *Psathyrella lacrymabunda* (Bull.:Fr.)Moser, Lacrymaire velouté, F,P, forêt, 13/06/98, C, comestible.
- *Psathyrella palustris* (Romagnesi)Moser, Psathyrelle palustre, U, parc, octobre 84, AR, dans Montégut N°807d.

- *Psathyrella candolleana* (Fr.:Fr.)Maire, Psathyrelle de De Candolle, F, forêt, 23/07/98, TC, comestible.
- *Psathyrella piluliformis* (Bull.:Fr.)Orton, Psathyrelle ou Hypholome hydrophile, F,P, sur souches, 17/09/98, TC.
- *Psathyrella spadicea* (Sch.->Kummer)Singer, Psathyrelle couleur chair , U, au pied de souches , 02/11/78, AR.
- *Psathyrella pennata* (Fr.:Fr.)Konrad & Maublanc, Psathyrelle des charbonnières, F, lieux brûlés, 20/09/98, AC.

Amanitales

- *Amanita vaginata* (Bull.:Fr.)Vittadini, Amanite vaginée, Grisette, F, forêt acidophile, 08/08/98, AC, comestible bien cuit.
- *Amanita fulva* (Sch.:Fr.)Fr., Amanite fauve, F, feuillus acidophiles, 01/08/98, C, comestible bien cuit.
- *Amanita muscaria* (L.:Fr.)Hooker, Amanite tue-mouches, F, feuillus avec bouleaux, 14/10/98, C, Toxique.
- *Amanita rubescens* (Pers.:Fr.)S.F.Gray, Amanite rougissante, Golmotte, F, feuillus, 20/09/98, TC, comestible bien cuit.
- *Amanita phalloides* (Vaill.:Fr.)Link, Amanite phalloïde, U, bord de chemin sous tilleul, 27/10/89, C, Mortel.
- *Amanita citrina* (Sch.:Fr.)S.F.Gray, Amanite citrine, F, forêt, 23/07/98, TC.
- *Amanita citrina* fo. *alba* (Price)Q. & Bat., Amanite citrine forme blanche, P, feuillus, 12/10/98, C.

Pluteales

- *Pluteus cervinus* (Sch.:Fr.)Kummer, Plutée couleur de cerf, F,P, souches, 21/07/98, TC.
- *Pluteus salicinus* (Pers.:Fr.)Kummer, Plutée du saule, F, sur bois de feuillus, 13/09/98, AC.
- *Pluteus boudieri* Orton, Plutée de Boudier, F, sur bois, 21/07/98, AC.
- *Pluteus leoninus* (Sch.:Fr.)Kummer, Plutée couleur de lion, F, sur bois, 23/07/98, AC.
- *Pluteus aurantiorugosus* (Trog)Saccardo, Plutée orangé, F, sur érable, 21/07/98, R.
- *Pluteus cinereofuscus* Lange, Plutée gris sombre, F, à terre, 23/07/98, AR.
- *Pluteus phlebophorus* (Ditstm.Fr.)Kummer, Plutée veiné, F, sur débris de bois, 13/09/98, AC.
- *Pluteus romellii* (Britz.)Saccardo, Plutée de Romell, F, sur bois, 23/07/98, AC.
- *Pluteus alborugosus* Kühner, Plutée blanc rugueux, F, sur débris de feuillus, 06/09/98, AR, Pl. inquilinus Romagnesi.
- *Volvariella pusilla* (Pers.:Fr.)Singer, Volvaire naine, U, pelouse, 08/10/76, AR, et dans Montégut N°1374.
- *Volvariella hypothythys* (Fr.)Shaffer, Volvaire plumeuse, F, à terre, 01/08/98, R, et dans Montégut N°1374a.
- *Volvariella gloiocephala* (DeCand.:Fr.)Boekhout, Volvaire visqueuse, F, chemin herbeux, 24/07/98, AC.

Entolomatales

- *Entoloma euchroum* (Pers.Fr.)Donk, Entolome tout bleu, F, souche de feuillus, 06/09/98, AC.
- *Entoloma leptonipes* (Kühner et Romagnesi)Moser, Leptonie à pied grêle, U, jardin, AR, dans Montégut N°905b.

- *Clitopilus prunulus* (Scop.:Fr.)Quélet, Meunier, Clitopile petite prune, F, lieux herbeux, 13/09/98, C, comestible.

Cortinoriales

- *Hebeloma cylindrosporium* fo. *pseudoradicatum* (Bon)Migliozzi & Bon, Hébélome radican à spores cylindracées, U, dans un parc sous cèdre, juin 84, AR, dans Montégut N°850a.

- *Hebeloma crustuliniforme* (Bull.:Fr.)Quélet, Hébélome croûte de pain, F, feuillus bord de chemin, 20/09/98, AC.

- *Hebeloma sacchariolens* Quélet, Hébélome à odeur sucrée, P,F, pelouse sous feuillus, 12/10/98, AR.

- *Inocybe rimosa* (Bull.:Fr.)Kummer, Inocybe fastigié, F, bord de chemin, 08/08/98, C, toxique.

- *Inocybe fastigiella* Atk., Inocybe légèrement fastigié, F, bord de chemin, 20/09/98, AC.

- *Inocybe maculata* Boudier, Inocybe tâcheté, F, bord de chemin, 13/09/98, AC, toxique.

- *Inocybe cincinnata* (Fr.)Quélet, Inocybe à boucles sombres, F, feuillus hygrophile, 27/07/98, AC.

- *Inocybe geophylla* (Fr.:Fr.)Kummer, Inocybe à lames terreuses, F,P, chemin, 13/09/98, C.

- *Inocybe geophylla* var. *lilacina* (Pk.)Gill., Inocybe à lames terreuses variété lilas, P, pelouse sous feuillus, 12/10/98, C.

- *Inocybe auricoma* (Batsch)Fr., Inocybe aux cheveux d'or, U, pelouse, saule marsault, octobre 84, AR, dans Montégut N°867d.

- *Inocybe splendens* Heim, Inocybe splendide, U, jardin sous bouleau, AR, dans Montégut N°895d (*I. terrifera*).

- *Inocybe kuehneri* Stangl et Veselsky, Inocybe de Kühner, P, pelouse sous feuillus, 12/10/98, AC.

- *Inocybe asterospora* Quélet, Inocybe à spores étoilées, F, feuillus, 28/09/98, C.

- *Inocybe fuliginosa* Huijsman, Inocybe cendré noir, U, parc, été, AC, dans Montégut N°886a.

- *Cortinarius alboviolaceus* (Pers.:Fr.)Fr., Cortinaire blanc-violet, F, feuillus, 20/09/98, C.

- *Cortinarius diabolicoides* Moëne Loccoz & Reumaux, Cortinaire diabolique, F, bouleaux, 15/11/98, AC.

- *Cortinarius sertipes* Kühner, Cortinaire à pied serti de voile, U, pelouse sous cèdres de l'Atlas et peupliers hybrides, automne, AC, dans Montégut N°1221b.

- *Cortinarius torvus* (Fr.:Fr.)Fr., Cortinaire à pied courbe, F, feuillus, 28/09/98, AC.

- *Cortinarius decipiens* (Pers.:Fr.)Fr., Cortinaire trompeur, F, chemin, 08/08/98, AC.

- *Cortinarius barbatus* (Batsch:Fr.)Big. & Guill., Cortinaire barbu, F, feuillus, 28/09/98, AR.

- *Gymnopilus penetrans* (Fr.:Fr.)Murill, Flammule pénétrante, F, souches de conifères, 16/10/98, AC.

- *Galerina hypnorum* (Schrank:Fr.)Kühner, Galère des hypnes, F, mousses, 23/07/98, AC.

- *Tubaria conspersa* (Pers.:Fr.)Fayod, Tubaire voilée, F, débris divers , 13/09/98, AC.

- *Tubaria furfuracea* (Pers.:Fr.)Gillet, Tubaire furfuracée, F, chemin herbeux sous feuillus, 16/10/98, AC.

- *Crepidotus variabilis* (Pers.:Fr.)Kummer, Crépidote variable, F, brindilles de feuillus, 13/09/98, TC.

- *Pholiota tuberculosa* (Sch.:Fr.)Kummer, Pholiote tuberculeuse, F, sur feuillus, 17/09/98, AC.

- *Stropharia coronilla* (Bull.:Fr.)Quélet, Strophaire coronille, U, pelouse, 11/10/98, AC.

- *Melanotus horizontalis* (Bulliard)Orton, ss Orton, Melanote horizontal, F, sur feuillus, 13/09/98, R, à confirmer.

- *Hypholoma fasciculare* (Huds.:Fr.)Kummer, Hypholome en touffes, F,P, souches, 23/07/98, TC.

- *Agrocybe cylindracea* (DC.:Fr.)Maire, Pleurote du peuplier, Pivoulade, U, sur peuplier, septembre 97, AC, = *A. aegerita* ; comestible.

- *Agrocybe paecox* (Pers.:Fr.)Fayod, Agrocybe précoce, U, parc, printemps 83, C.

- *Bolbitius vitellinus* (Pers.:Fr.)Fr., Bolbitie jaune d'oeuf, U, pelouse, 31/10/98, C.
- *Bolbitius tener* Berk. & Br., Bolbitie délicate, U, pelouse, 16/06/98, AC.
- *Conocybe brunneola* (Kühner)ex Kühner & Watling, Conocybe brunâtre, U, pelouse, 09/09/98, AC.
- *Paneolina foenicicii* (Pers.:Fr.)Maire, Panéole des moissons, U, pelouse, 01/06/98, C.

Russulales

- *Russula nigricans* (Bulliard->)Fr., Russule noirçissante, F, forêt, 28/09/98, C.
- *Russula densifolia* Gillet, Russule à lames serrées, F, feuillus acidophiles, 23/07/98, C.
- *Russula delicata* Fr., Russule sans lait, P, forêt, 07/08/98, AC.
- *Russula foetens* Pers.:Fr., Russule fétide, F, forêt, 21/07/98, C.
- *Russula farinipes* Romell, Russule à pied farineux, F, feuillus argilo-calcaire, 27/07/98, AR.
- *Russula sororia* (Fr.)Romagnesi, Russule soeur, P, pelouse sous tilleul, 12/10/98, AR.
- *Russula fellea* (Fr.:Fr.)Fr., Russule de fiel, F, hêtres, 13/06/98, C.
- *Russula silvestris* (Singer)Reumaux, Russule des forêts, F, feuillus, 01/08/98, C.
- *Russula fageticola* (Melzer)Lundell, Russule du hêtre, F, hêtres, 14/10/98, C.
- *Russula fragilis* (Pers.:Fr.)Fr., Russule fragile, F, feuillus, 23/07/98, C.
- *Russula krombholzii* R.Shaffer, Russule pourpre et noir, F, forêt, 23/07/98, TC.
- *Russula exalbicans* (Pers.)Melzer & Zvara, Russule pâlisante, U, pelouse sous bouleaux, septembre 96, AC.
- *Russula cyanoxantha* (Sch.)Fr., Russule charbonnière, F, forêt, 21/07/98, TC, comestible.
- *Russula cutrefracta* Cooke, Russule craquelée, P, pelouse sous feuillus, 12/10/98, R.
- *Russula heterophylla* (Fr.:Fr.)Fr., Russule verte, F, feuillus, 21/07/98, AC, comestible.
- *Russula vesca* Fr., Russule comestible, F, chênes, 13/06/98, C, comestible.
- *Russula virescens* (Sch.)Fr., Palomet, Russule verdoyante, F, feuillus, 21/07/98, AC, comestible.
- *Russula parazurea* J.Shaeffer, Russule presque bleue, P, feuillus, 07/08/98, C.
- *Russula ionochlora* Romagnesi, Russule verte et violette, F, feuillus, 15/08/98, AC.
- *Russula puellaris* Fr., Russule jaunissante, F, forêt, 21/07/98, C.
- *Russula brunneoviolacea* Crawshay, Russule brun violacé, F, feuillus acidophiles, 13/06/98, C.
- *Russula velenovskyi* Melzer & Zvara, Russule de Velenovsky, F, forêt, 16/08/98, C.
- *Russula lepida* (Fr.:Fr.)Fr., Russule jolie, F, forêt, 15/08/98, C.
- *Russula aurora* Krombholz, Russule rose, F, feuillus acidoclines, 21/07/98, C.
- *Russula pseudointegra* Arnould & Goris, Russule fausse integra, F, feuillus, 21/07/98, AC.
- *Russula risigallina* (Batsch)Saccardo, Russule caméléon, F, forêt, 21/07/98, TC.
- *Russula risigallina* forme *luteorosella* (Britzelmayr)Bon, Russule caméléon, F, forêt, 23/07/98, AR.
- *Lactarius controversus* (Pers.:Fr.)Fr., Lactaire renversé, U, pelouse sous peupliers, automne 83, AC.
- *Lactarius torminosus* (Sch.:Fr.)S.F.Gray, Lactaire à toison, Lactaire à coliques, F, bouleaux, 15/11/98, C, très âcre.
- *Lactarius pubescens* (Fr.->)Fr., Lactaire pubescent, U, pelouse sous bouleaux, octobre 73, C, très âcre.
- *Lactarius necator* (Bull.:Fr.)Karsten, Lactaire plombé, F,U, feuillus avec bouleaux, 16/10/98, TC.
- *Lactarius vietus* (Fr.:Fr.)Fr., Lactaire fané, F, feuillus avec bouleaux, 22/10/98, C.
- *Lactarius blennioides* (Fr.:Fr.)Fr., Lactaire muqueux, F, hêtres, 14/10/98, C.
- *Lactarius glyciosmus* (Fr.:Fr.)Fr., Lactaire parfumé, U, pelouse sous bouleaux, 11/11/98, C.
- *Lactarius chrysorrhoeus* Fr., Lactaire à lait jaunissant, F, feuillus, 28/09/98, C.

- *Lactarius decipiens* Quélet, Lactaire trompeur, F, chênes, 09/08/98, C.
- *Lactarius quietus* (Fr.:Fr.)Fr., Lactaire tranquille, F, chênes, 23/07/98, TC.
- *Lactarius tabidus* Fr., Lactaire dépérissant, F, feuillus, 21/07/98, C.

Boletales

- *Paxillus involutus* (Batsch:Fr.)Fr., Paxille enroulé, F, bord de route, 13/09/98, TC, toxique parfois mortel.
- *Xerocomus subtomentosus* (L.:Fr.)Quélet, Bolet subtomenteux, F, feuillus, 28/09/98, C.
- *Xerocomus chrysenteron* (Bull.)Quélet, Bolet à chair jaune, F,P, forêt, 23/07/98, C.
- *Xerocomus pruinosus* (Frl.)Quélet, Bolet prumineux, F, feuillus, 22/10/98, AC.
- *Xerocomus badius* (Fr.:Frl.)Gilbert, Bolet bai, F, feuillus, 20/09/98, TC, comestible.
- *Boletus radicans* Pers.:Fr., Bolet radicaire, F, feuillus, 24/10/89, AR.
- *Tylopilus felleus* (Bull.:Fr.)Karsten, Bolet amer, Chicotin, F, forêt acidophile, 16/08/98, AC, très amer.
- *Boletus edulis* Bull.:Fr., Cèpe de Bordeaux, F, forêt, 20/09/98, C, comestible.
- *Boletus aestivalis* (Paulet)Fr., Cèpe d'été, F, feuillus, été 1989, C, comestible.
- *Boletus queletii* Schulzer, Bolet de Quélet, F, feuillus, 28/09/98, AR.
- *Leccinum aurantiacum* (Bull.:Fr.)S.F.Gray, Bolet orangé, F, bouleaux, 15/11/98, C.
- *Leccinum scabrum* (Bull.:Fr.)S.F.Gray, Bolet rude, F, bouleaux, 20/09/98, AC.

Gasteromycetidae

- *Astraeus hygrometricus* (Pers.:Pers.)Morgan, Géastre en étoile, F, forêt, 28/09/98, AR.
- *Scleroderma citrinum* Pers.:Pers., Scléroderme commun, F, forêt, 01/08/98, TC.
- *Scleroderma areolatum* Ehrenb., Scléroderme aréolé, F, forêt, 08/08/98, AC.
- *Calvitia excipuliformis* (Sch.:Pers.)Perdeck, Calvitie en coupe, F, feuillus, 17/09/98, C.
- *Lycoperdon piriforme* Sch.:Pers., Vesse de loup en forme de poire, F, souches, 23/08/98, C.
- *Lycoperdon perlatum* Pers.:Pers., Vesse de loup perlée, F,P, forêt, 21/07/98, TC.
- *Lycoperdon foetidum* Bonorden, Vesse de loup fétide, F, forêt, 01/08/98, AC, à confirmer.
- *Lycoperdon molle* Pers.:Pers., Vesse de loup molle, F, forêt, 13/09/98, AC.
- *Lycoperdon echinatum* Pers.:Pers., Vesse de loup hérisson, F, forêt, 09/08/98, AR.
- *Vascellum pratense* (Pers.:Pers.)Kreisel, Vesse de loup des prés, P,U, pelouse, 09/09/98, TC.
- *Bovista plumbea* Pers.:Pers., Boviste plombée, F, chemin herbeux, 21/07/98, TC.
- *Cyathus striatus* (Huds.:Pers.)Willdenow, Cyathe strié, F, sur branches, 23/07/98, C.
- *Phallus impudicus* L.:Pers., Satyre puant, F, forêt, 23/07/98, TC.