

NOTES MYCOLOGIQUES 2013

par Étienne VARNEY

Mots clés : mycologie, Île-de-France

Ces notes portent sur quelques champignons vus en 2013, lors de sorties ANY et d'inventaires dans les Yvelines, le Val-d'Oise et l'Essonne.

		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
Gastéromycètes	<i>Lycoperdon sl.</i>								1	13	13	17	2
	<i>Scleroderma</i>							4	5	14	14	10	1
	<i>Phallus</i>						2	2			3	2	1
Saprophytes Tricholomatales	<i>Armillaria</i>									5	13	6	5
	<i>Clitocybe</i>						1	1	1	11	36	38	16
	<i>Lepista</i>	1					1			3	5	19	10
	<i>Collybia sl.</i>	2			1	6	15	8	14	47	55	59	18
	<i>Marasmius/Marasmiellus</i>					1	2	3	6	11	15	7	2
	<i>Mycena</i>	1				4	2	1	2	27	54	57	32
	<i>Hygrophores sl.</i>						1	0	0	1	12	5	2
Saprophytes Agaricales	<i>Agaricus</i>					3	6	2	1	13	9	13	3
	<i>Lepiota</i>									9	9	5	1
	<i>Macrolepiota</i>							1		13	14	14	6
	<i>Coprinus sl.</i>				1	9	7	3	4	15	19	26	7
	<i>Psathyrella</i>	2		1	1	7	6	2	5	13	12	20	5
Saprophytes autres	<i>Pluteus</i>	1			1	7	6	5	7	19	18	9	3
	<i>Entoloma</i>	1				6	4			7	7	5	
	<i>Crepidotus</i>	2				1				9	11	18	9
	<i>Hypholoma</i>	3	1			4	3	1	1	9	12	15	10
	<i>Agrocybe</i>					6	3	3	3	1			
Ectomycorhiziques : Bolets	<i>Boletus</i>					1	12	9	9	20	18	6	1
	<i>Tylopilus</i>						1	3	3	1			
	<i>Suillus</i>						3				2	6	
	<i>Xerocomus</i>							5	5	26	14	17	7
	<i>Leccinum</i>						1	2	5	23	14	17	1
Ectomycorhiziques : Russulales	<i>Russula</i>					1	20	27	27	91	73	61	11
	<i>Lactarius</i>						6	2	4	34	74	58	10
Ectomycorhiziques, autres	<i>Amanita</i>	1				1	15	11	9	50	54	31	10
	<i>Cortinarius</i>								1	12	43	34	7
	<i>Hebeloma</i>	1								8	15	18	4
	<i>Inocybe</i>					1	10	2	3	32	23	8	1
	<i>Laccaria</i>					1	3		1	15	22	29	6
	<i>Clitopilus</i>	1					1			4	5	5	
	<i>Tricholoma</i>	1				2			1	11	48	30	7
	<i>Craterellus</i>	1								4	10	15	4
Parasites	<i>Laetiporus</i>						2	1	2	2		1	

Le **tableau** ci-dessus présente quelques genres avec la somme du nombre d'espèces rencontrées par mois lors des relevés :

présent  répandu

La fréquence des sorties n'est pas régulière mais ce tableau donne des tendances.

Les premiers mois de l'année 2013, particulièrement froids et avec des épisodes neigeux nombreux ne permettent pas de récoltes intéressantes.

Lors des sorties en forêt de St-Germain et au de Bois de Verneuil-sur-Seine, en avril, nous profitons d'un beau soleil mais avec ce temps sec et froid, nous n'observons guère que des champignons lignicoles ; tout au plus de timides *Helvella leucomelaena* (Helvelle blanc et noir), et quelques *Psathyrella spadiceogrisea* (Psathyrelle gris brun).

Le 2 juin, en Forêt de Sainte Apolline, quelques champignons printaniers fructifient tardivement :

- *Entoloma clypeatum* (Entolome en bouclier) sous aubépine
- *Entoloma sepium* (Entolome des haies) belle station sous aubépine et prunellier, espèce peu répandue au chapeau clair et à la chair rougissant aux blessures.

Ces deux Entolomes inféodés aux Rosacées montrent une association ectomycorhizienne (Noordeloos M.E., 2004 - *Entoloma s.l.* Fungi Europaea, tome 5A), ce qui est rare avec cette famille d'arbres.

On note une importante poussée de 30 exemplaires à différents stades de développement de *Russula exalbicans* (Russule pâlissante) sous bouleau ; souvent précoce, dès la fin du printemps, elle ressemble un peu à *Russula vesca*, en moins rose et les lames grises puis ocre sont serrées, le pied ressemble à celui de *Russula ochroleuca* par ses teintes grisâtres.

Les premiers champignons estivaux démarrent doucement en juin.

On citera *Agrocybe arvalis* (Agrocybe tubéreux) sur les coteaux herbeux de la Roche-Guyon ; ses caractères sont : chapeau jaune brun, spores 8,5 x 6 µm ocre, quelques pleurocystides à extensions digitées ; les sclérotés ne sont pas vus.

Mais c'est en juillet que l'on observe les premières poussées notables. Le 14 juillet, en forêt de Rambouillet, à l'étang de la Porte Baudet, on rencontre une douzaine de Russules aux couleurs vives :

- de grands exemplaires sous les hêtres aux lames jaunes très fragiles et au chapeau pourpre au centre vert : *Russula romellii*
- au chapeau jaune d'or et lames jaunes, *Russula risigallina* (Russule caméléon)



Agrocybe arvalis – Agrocybe tubéreux, 25 mai 2013



Russula graveolens – Bois St-Martin, Versailles, 26 juin 2013

- des vertes, *Russula heterophylla* (Russule à lames fourchues) et *cyanoxantha* var. *peltereaui* (Russule charbonnière).

La saison automnale s'annonce riche avec des pluies abondantes. Le 15 septembre, en forêt de Marly, en plus des bolets divers (Bolet à pied rouge, Bolet orangé des chênes, Cèpe de Bordeaux), on observe quelques espèces remarquables :

- *Collybia inodora* (= *Micromphale rufocarneum*), sur le tronc moussu d'un chêne vivant ; elle ressemble à *Micromphale brassicolens* qui dégage une forte odeur de choux ou d'ail
- *Hebeloma theobronium* (Hébélope tronqué), rare représentant de ce genre à la détermination facile grâce à son chapeau brun chaud foncé
- *Inocybe asterospora* (Inocybe à spores étoilées) aux caractères microscopiques (spores à bosses aigües 11 x 8,5 µm, cystides fusiformes métuloïdes) et macroscopiques typiques (pied à base bulbeuse) mais à l'odeur miellée, ce qui n'est pas habituel.

Le 28 septembre, en forêt de Fausses-Reposes, la sortie mycologique montre une grande diversité : 138 champignons. Dans une chênaie-charmaie, sur sol de colluvions de bas de pente, les participants ramassent *Craterellus cornucopioides* ; 2013 est une année à Trompettes car chaque sortie jusqu'en début décembre permet d'en récolter.

Dans la chênaie acidocline, sur substratum de sables de Fontainebleau, on rencontre une majorité d'espèces ectomycorhiziennes :

- *Russula graveolens* (Russule malodorante), sous chênes, au chapeau aux couleurs variables, pourpre à centre un peu olivacé
- *Tricholoma sciodes* (Tricholome gris), à l'arête des lames ponctuée de noir
- de nombreux Cortinaires, *Cortinarius alboviolaceus* (Cortinaire blanc-violet), blanc-violet très pâle, *Cortinarius bivelus* (C. à deux voiles), sous bouleau, au pied montrant des bourrelets cotonneux, *Cortinarius vibratilis* (C. amarissime), au chapeau ocre orangé visqueux contrastant avec le pied élané blanc
- *Rozites caperatus* (Pholiote ridée), son chapeau sec prumineux pourrait le faire confondre avec des Cortinaires du groupe de *multiformis* mais son anneau le différencie ; des auteurs récents (G. Eyssartier & P. Roux, 2011) le classent dans le genre *Cortinarius*
- des Phellodons à aiguillons (*Phellodon confluens*), typiques des châtaigniers, à odeur épicée de bouillon cube



Tricholoma sciodes – Tricholome gris, 28 septembre 2013



Cortinarius alboviolaceus – forêt de Fausses-Reposes, 5 octobre 2013

- *Inocybe petiginosa* (Inocybe à chapeau zoné) : petite espèce à chapeau gris à centre brun, poussant en groupes.

Le 6 octobre, en forêt de Saint-Germain, les champignons différents témoignent, pour certains, du terrain calcaire :

- *Amanita echinocephala* (Amanite épineuse), au chapeau blanc aux verrues pyramidales
- Plusieurs gros *Phlegacium* comme *Cortinarius elegantissimus* (Cortinaire très élégant), entièrement jaune vif

ou de milieux rudéraux en bord de chemin :

- les rares *Limacella delicata*, sorte de petite Amanite au pied avec des bracelets blanchâtres et *Chamaemyces fracidus* (Lépiote guttulée), au pied ponctué de brun sous une zone annulaire
- des Lépiotes comme *Echinoderma echinaceum* (Lépiote hérissée), au pied à armille granuleuse
- *Volvariella taylori*, petite espèce à volve gris brun, au chapeau fibrillo-soyeux à centre brunâtre, plus pâle et presque blanchâtre à la marge
- d'étonnantes étoiles, *Geastrum triplex* (Géastre à trois enveloppes).



Craterellus cornucopioides – 2 novembre 2013
Étang de la Porte Baudet, photo Hélène Rodriguez



Volvariella taylori - 6 octobre 2013

Les Samedi 12 & Dimanche 13 octobre, l'exposition de champignons de l'ANY a lieu dans la salle des fêtes du Chesnay. 215 taxons sont présentés ainsi que des mousses de notre région.

La veille, un ramassage en forêt de Marly permet de montrer une espèce rare : *Ramariopsis crocea*, Clavaire safran ; petite clavaire de quelques centimètres trouvée sur bois pourrissant, jaune en forme de corail à branche se séparant en deux ou en quatre. La microscopie faite par J. Maffert a confirmé la détermination : petites spores 3,5 x 3 µm (Biblio : Cetto B., 1993 – *I funghi dal vero*. N° 2854).

Le genre *Ramariopsis*, aux spores finement échinulées, se différencie

- des *Clavulinopsis*, aux spores lisses,
- des *Clavaria*, aux basides sans boucles,
- des *Clavulina* bisporiques et aux spores claires,
- des *Ramaria* qui ont les spores ochracées à brunes.

Ramariopsis corniculata (Clavaire cornue) y ressemble mais celle-ci pousse sur la terre et ses rameaux sont plus fourchus et plus hauts ; beaucoup plus répandue, elle a été vue d'octobre à décembre, en bord de chemin herbeux en forêt de Bois-d'Arcy, de Saint-Germain, de Marly et près de l'étang de St-Quentin.



Ramariopsis crocea, 11 octobre 2013



Ramariopsis corniculata – 4 décembre 2011
St-Germain-en-Laye, photo Hélène Rodriguez

Le 19 octobre, nous organisons une promenade mycologique avec la maison de la Nature de Meudon en forêt de Fausses-Reposes, au sud des étangs de Ville d'Avray. Un public familial peut admirer la richesse de ces bois pourtant bien fréquentés. Nous y trouvons une espèce rare, *Phylloporus pelletieri* (Phyllopore ou Bolet à lames). Ses lames jaunes d'or ne font pas penser à un Bolet, pourtant les analyses phylogéniques récentes ont confirmé qu'il était proche des *Xerocomus* ; certains auteurs (G. Simonini & H. Ladurner, 2003 - *Xerocomus s.l.*) le versent d'ailleurs dans ce genre.



Étang de Ville d'Avray, 19 octobre 2013



Phylloporus pelletieri - 19 octobre 2013

Le 20 octobre, en forêt de Rambouillet, la sortie aux étangs de Hollande est décevante car le sous-bois est complètement envahi de ronces et il est presque impossible de sortir des chemins. On remarque *Lactarius acerrimus* (Lactaire à lames interveinées ou Lactaire très âcre), peu courant, à odeur de pommes, à lames à reflets rosâtres et trois espèces d'*Otidea*, Ascomycètes en forme de coupe, fendue sur un côté : *onotica* (Oreille de lièvre), *alutacea* (Otidée couleur de cuir), *umbrina* (Otidée sombre). La première a été retrouvée à plusieurs occasions, cette année, dans les massifs forestiers de St-Germain, Marly, Fausses-Reposes.

Le 27 octobre, le sol est bien humide après les pluies régulières d'octobre, ce qui assure une grande poussée de champignons dans le sol sableux de la forêt de Dourdan.

Quelques champignons remarquables :

- *Cortinarius orellanus* (Cortinaire couleur de rocou), mortel ; rare mais trouvé à plusieurs reprises, aux Vaux de Cernay, à Bois-d'Arcy
- *Cortinarius bolaris* (Cortinaire rougeâtre) de couleur claire tout piqueté de taches rouges ; très répandu cette année
- *Leucocortinarius bulbiger* (Faux-cortinaire bulbeux), rare dans nos régions car souvent sous sapins ou épicéas ; il pousse ici sous cèdre ; c'est un cortinaire à spores blanches
- *Inocybe hirtella*, à forte odeur d'amandes amères
- *Amanita junquillea*, ressemblant à *Amanita citrina*, mais d'une couleur plus jaune ocre et à marge cannelée.

Dans les zones urbaines, à la même époque, on rencontre nombre d'espèces. Au Chesnay, le 28 octobre, sous un bouleau, 4 champignons plus ou moins spécifiques sont observés : *Lactarius pubescens*, *Paxillus involutus* (Paxille enroulé), *Hebeloma velutipes* (Hébélome à pied duveteux), proche de *H. crustuliniforme* mais avec un pied bulbeux floconneux et *Tricholoma inocybeoides* (Photo couverture). Dans *The genus Tricholoma*, 2013, M. Christensen & J. Heilmann-Clausen écrivent que *T. inocybeoides* serait le résultat d'une hybridation entre *T. scalpturatum* et *T. argyraceum* car il combine des caractères des deux champignons ; ce qui peut sembler étonnant car ces deux dernières espèces à chair jaunissante sentent la farine alors que *T. inocybeoides* au chapeau clair proche de *argyraceum*, a une odeur très désagréable, plus rance. *T. scalpturatum* (Tricholome gravé), très commun a été rencontré souvent ; *T. argyraceum* (Trichome argenté) a été vu en forêt de Dourdan.

Le 2 novembre, en forêt de Rambouillet, à l'étang de la Porte Baudet, les Lactaires, Russules, Tricholomes, Cortinaires, Bolets abondent :

- sous bouleaux : *Tricholoma pseudoalbum* à l'odeur désagréable, et *Leccinum avellaneum* (Bolet rude couleur noisette) au chapeau de couleur claire
- sous chênes : *Xerocomus moravicus* (Bolet jaune lion), au chapeau brun miel finement tomenteux, tubes jaunes, pied fuselé, chair jaune clair, non bleuissante ; rare espèce décrite dans Hagara L., Antonín V., Baier J., 2000 – Les Champignons, Gründ.



Cortinarius bivelus – Cortinaire à deux voiles, 28 septembre 2013



Rozites caperatus – Pholiote ridée, forêt de Fausses-Reposes, 5 octobre 2013

- sous pins : *Suillus luteus* (Nonette voilée), bolet à anneau et *Lactarius deliciosus* (Lactaire délicieux) au lait de couleur carotte.

Le 3 novembre, aux Vaux de Cernay, nous allons sur le plateau, parmi les pins, puis dans la carrière de grès anciennement exploitée pour les pavés parisiens et enfin au bord de l'eau dans la vallée. On y voit :

- *Tricholoma virgatum* (Tricholome vergeté) au chapeau gris lisse qui ressemble au *T. sciodes* cité précédemment ; ces deux espèces toxiques peuvent être confondues avec des Tricholomes gris comestibles (*terreum* entre autres)
- *Sistotrema confluens*, petit champignon poré blanc à odeur pharmaceutique de la famille des *Hydnaceae* poussant au sol sous les pins.

Des Chanterelles en trompette (*Craterellus tubaeformis*) sont ramassées ainsi que la variété *lutescens* entièrement jaune.

Le 9 novembre, en forêt de Bois-d'Arcy, la zone humide près des Clayes, sous les frênes et aulnes, recèle quelques espèces intéressantes : *Hygrocybe chlorophana* et *pseudoconica* aux belles couleurs jaune, orange, rouge, *Macrocystidia cucumis* (Collybie à odeur de concombre) à l'odeur d'"huile de foie de poisson", au chapeau finement velouté brun-noir.

En forêt de Marly, le 11 novembre, sous les hêtres, des espèces caractéristiques de cette essence :

- *Lactarius blennius* (Lactaire muqueux) et *subdulcis* (Lactaire presque doux)
- *Marasmius alliaceus* (Marasme à odeur d'ail), odeur forte sentie avant de voir ces champignons
- *Mycena crocata* (Mycène à lait orangé), latex apparaissant quand on casse le pied
- *Phleogena faginea*, Basidiomycète à l'aspect d'un Myxomycète, fructification stipité et capité de quelques millimètres, à l'odeur de bouillon cube, sur l'écorce d'un tronc vivant de hêtre
- *Stereum insignitum* (Stérée remarquable) aux belles couleurs chaudes, zonées

Le 17 novembre, l'avenue des Loges à Saint-Germain-en-Laye n'est pas fauchée et les herbes hautes empêchent de contempler les *Hygrocybes*

colorés, s'ils sont là ; on note le discret *Camarophylloopsis foetens* à odeur de bitume, *Cuphophyllus virgineus* (Hygrophore blanc) et des *Cuphophyllus pratensis* (Hygrophore des prés) de taille spectaculaire, aux lames larges et interveinées, anastomosées.

Dans un taillis coupé, la terre nue est couverte de nombreuses Pézizes orangées. Dans les bois, on rencontre un joli cortinaire au pied avec un voile comme *anomalus* mais au chapeau gris bleu foncé et plus robuste, *Cortinarius azureovelatus* (Cortinaire azuré-voilé) dont l'interprétation varie suivant les auteurs ; l'exemplaire ici correspond exactement à la planche 747 du livre de Marchand (1982 - Champignons du Nord et du Midi).



Cuphophyllus pratensis – Hygrophore des prés (lames), 17 novembre 2013

Le 1^{er} décembre, en forêt de Beynes, la dernière sortie mycologique de la saison organisée par l'ANY permet de voir de nombreuses espèces d'arrière-saison comme des Mycènes, des Tricholomes, des Cortinaires variés... On admire de beaux *Hygrophorus eburneus* (Hygrophore blanc d'ivoire), caractéristiques du terrain argileux ou calcaire : couleur blanche, chapeau visqueux au toucher, odeur agréable aromatique, fruitée. Poussant sur le tronc moussu d'un chêne, c'est le goût qui est sollicité : chair très amère des petits *Mycena erubescens* (Mycène amère).

