

sortie SHNVC du 27 Juillet 2025

22 membres

4 invités

La RUCHERE en CHARTREUSE - Centre Nordique  
38380 SAINT CHRISTOPHE SUR GUIERS  
Alt. 1160 m  
Gps: 45.408292, 5.795737

validité des binomes vérifiés le 29 Juillet 2025 sur Index fungorum

Hêtre épicéa sapins (fagus, Picea, Abies)

TYPE	Genre	espèce	REMARQUES du terrain
BOLETALES	<i>Butyriboletus</i>	<i>subappendiculatus</i>	Chapeau jaune brun + KOH = rouge – sous abies
	<i>Caloboletus</i>	<i>calopus</i>	chapeau blanchâtre – stipe rougeâtre réticulé de jaune
	<i>Neoboletus</i>	<i>erythropus</i>	Bolet à pied pointillé de rouge
	<i>Suillellus</i>	<i>luridus</i>	stipe réticulé et ligne de « Bataille »
	<i>Xerocomellus</i>	<i>chryserveron</i>	les spores ont une largeur en dessous de 5µm et non tronquées !
CHAIR GRENUE	<i>Lactarius</i>	<i>salmonicolor</i>	un exemplaire parasité
	<i>Lactifluus</i>	<i>volemus</i>	la vachotte
	<i>Russula</i>	<i>albonigra</i>	saveur douce et mentholée et ne rougit pas – cystides oléifères
	<i>Russula</i>	<i>amethystina</i>	Un exemplaire à cuticule brune cocardée -
	<i>Russula</i>	<i>chloroïdes</i>	lames étroites
	<i>Russula</i>	<i>cyanoxantha</i>	chair douce – violet sous la cuticule
	<i>Russula</i>	<i>faginea</i>	chapeau large et jaune vert - Fer vert foncé – odeur de moules salées !!
	<i>Russula</i>	<i>foetens</i>	odeur fétide de corne brûlée – KOH + chair = nul
	<i>Russula</i>	<i>integra</i>	espèce moyenne mais ferme chp brun – saveur douce de noisette
	<i>Russula</i>	<i>nauseosa</i>	lames jaune – cuticule brune
	<i>Russula</i>	<i>olivacea</i>	grosse espèce cuticule gercée verte puis rouge - stipe sali de brun et rose
SPORES BLANCHES	<i>Collybiopsis</i>	<i>ramealis</i>	sur branche morte – pas de collarium
	<i>Gymnopus</i>	<i>androsaceus</i>	légère odeur d'ail – Rose concolore
	<i>Gymnopus</i>	<i>dryophilus</i>	
	<i>Hemimycena</i>	<i>pseudolactea</i>	chp 1cm - blanc concolore – lames serrées non décurrentes -
	<i>Infundibulicybe</i>	<i>costata</i>	marge côtelée – KOH brun rougeâtre au sec
	<i>Infundibulicybe</i>	<i>gibba</i>	clitocybe en entonnoir et bonne odeur
	<i>Hymenopellis</i>	<i>radicata</i>	collybie radicante à chapeau gluant quand humide
	<i>Marasmius</i>	<i>rotula</i>	collarium ou le stipe est inséré
	<i>Megacollybia</i>	<i>platyphylla</i>	Grande collybie à large feuillet
	<i>Mycena</i>	<i>capillaripes</i>	apex rose comme l'arête des lames
	<i>Mycena</i>	<i>leptocephala</i>	Spores 9 x 4,5 µm soit Q = 2 Chap gris noir comme les lames et le stipe
	<i>Mycetinis</i>	<i>alliaceus</i>	odeur alliagée – stipe raide
	<i>Paragymnopus</i>	<i>perforans</i>	petite espèce dont le stipe est greffé aux aiguilles d'abies
	<i>Pleurotus</i>	<i>dryinus</i>	Pleurote blanche souvent sur les fagus même vivants
	<i>Rickenella</i>	<i>fibula</i>	en forme de fibule, orange vif -lames décurrentes plus claires
SPORES ROSES	<i>Clitopilus</i>	<i>Cystidiatus – prunulus</i>	en hêtraie sapinière – cuticule blanche > grise saveur acide et très farineuse !?
	<i>Entocybe</i>	<i>nitida</i>	entolome bleu gris à stipe peu épais
	<i>Pluteus</i>	<i>atromarginatus</i>	lames bordées de noir – Sous conifère = tricuspidatus = umbrosus
	<i>Pluteus</i>	<i>cinereofuscus</i>	cuticule granuleuse – Lames fimbriées – Pleurocystides ventruées
SPORES BRUNES	<i>Inocybe</i>	<i>langei</i>	odeur spermatique + pain+ miel !! jaune concolore stipe bulbeux -spores lisses cystides muriquées
	<i>Inosperma</i>	<i>cervicolor</i>	odeur très forte de moisi – spores lisses 12,5X 7,5 µm - brun foncé mais stipe brun rouge
	<i>Kuehneromyces</i>	<i>mutabilis</i>	Pholiote changeante – stipe floconneux sous l'anneau
	<i>Panaeolus</i>	<i>papillionaceus</i>	sur excréments – Marge appendiculée (la biomol élimine P. campanulatus, retirugis et sphinctrinus)
	<i>Pholiota</i>	<i>gummosa</i>	jaune verdâtre concolore – cuticule collante
LAMES LIBRES	<i>Agaricus</i>	<i>sylicola var squarrosus</i>	odeur du type anisée – sous conifères – sous anneau très écailléux – 4 exemplaires identiques
	<i>Amanita</i>	<i>excelsa</i>	anneau strié – écailles grises
	<i>Amanita</i>	<i>rubescens</i>	envahit de rose vineux sur blessures
	<i>Calocera</i>	<i>viscosa</i>	en arbuscule jaune vif
	<i>Calycina</i>	<i>citrina</i>	sur branche de Fagus = Bisporella
	<i>Cerioporus</i>	<i>leptocephalus</i>	Petit polypore 4 cm de diamètre à pied fin et noir
	<i>Dacrymyces</i>	<i>sp</i>	
	<i>Fomitopsis</i>	<i>pinicola</i>	classique avec sa marge orangée
	<i>Guepinia</i>	<i>helvelloides</i>	guépinie rose en cornet sur chemin humide
	<i>Hydnum</i>	<i>repandum</i>	
	<i>Hymenochaete</i>	<i>cruenta</i>	croûte rouge sur branche de conifères
	<i>Hypomyces</i>	<i>chrysospermus</i>	parasite des bolets
	<i>Hypomyces</i>	<i>lateritius</i>	parasite du lactaire
	<i>Lycoperdon</i>	<i>perlatum</i>	vesse de loup perlée
	<i>Phragmotrichum</i>	<i>chailletii</i>	Petites masses noires sur cône de Picea Spores en forme de genoux
	<i>Schizopora</i>	<i>paradoxa</i>	sur bois
	<i>Schyzophyllum</i>	<i>commune</i>	lames fendues roses – sur bois
	<i>Scutellinia</i>	<i>mirabilis</i>	dans ornière boueuse – 10-15 mm spores elliptiques Q= 1,8 poils 220-250 µm base simple
	<i>Spathularia</i>	<i>flavida</i>	Plusieurs exemplaires dans hêtraie sapinière - concolore jaune pâle
	<i>Stereum</i>	<i>hirsutum</i>	revêtement poilu verdâtre – Hyménium lisse orangé puis grisâtre
	<i>Trametes</i>	<i>ochracea cf</i>	les spores correspondent mais exemplaires trop vieux pour conclure

	<b>Trichaptum</b>	<b>abietum</b>	sur abies mort – Hyménium violet
MYXO	<b>Stemonaria</b>	<b>irregularis</b>	plasmode blanc sur feuille fagus – 8 mm de haut noir opaque -spores verruqueuses de 8-9 µm
	<b>Stemonitis</b>	<b>typhina</b>	sporocystes brun rose – spores lisse sableuses avec 2 ou 3 verrues foncées 7-8 µm
	<b>Lycogala</b>	<b>epidendrum</b>	myxo rose en boule



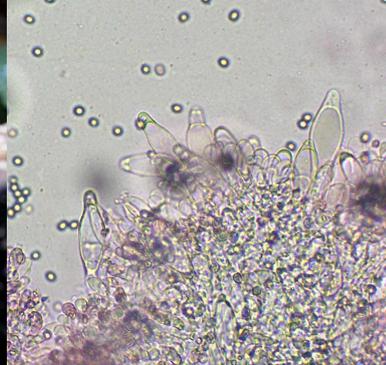
**Caloboletus calopus** pores jaunes et **Neoboletus luridus** pores rouge



La chaussette recouvre le stipe des **Kuehneromyces mutabilis**



Les cuticules de ces **Clitopilus** sont grises d'embliées ou gris foncé au grattage



**Pluteus cinereofuscus** il faut la loupe pour voir l'arête des lames fimbriées de cette espèce aux pleurocystides particulières



Cachées dans les mousses **Spathularia flavida** a des spores en forme d'aiguilles de 40 X 2 µm



Classique des premières russules en Hêtraie Sapinière, **Russula puellaris** se tache de jaune de partout !!!



Peu commune **Russula faginea**, déconcerte par ses couleurs mais elle à une odeur de crustacés et réagit fortement au sulfate de fer en vert foncé



**Pluteus atromarginatus** chapeau brun foncé comme l'arête des lames  
Nombreux synonymes **P. Tricuspidatus**, **P. umbrosus**



En 2000 Nauta (Hollande) a décrit une variété à pied écailleux sous l'anneau de *Agaricus sylvicola* odeur agréable d'anis = *Agaricus sylvicola* var *squarrosus*



*Scutellinia mirabilis* avec des poils courts 220 -250  $\mu\text{m}$  et des spores 21 X 12 $\mu\text{m}$



**Russula amethystina** spores B2 -Les autres exemplaires étant **Russula nauseosa** spores A3



**Russula puellula** avec sa cuticule rouge rose lames blanc crème et saveur douce Gaiac L3P3  
spores type B1



***Inosperma langei*** jaune concolore possède bien 2 odeurs, une spermatique et autre de pâtisserie  
Spores lisses et cystides métuloïdes



***Mycena capillaripes*** à l'apex rose comme l'arête de ses lames



Spores de forme étonnante (genou, cuisse de poulet ) pour ce ***Phragmotrichum chailletii***  
sur cônes de Picea



Classique des chemins humides en montagne **Guepinie en helvelle**



**Hymenopellis radicata** et sa longue base radicante si on sait la retirer !!



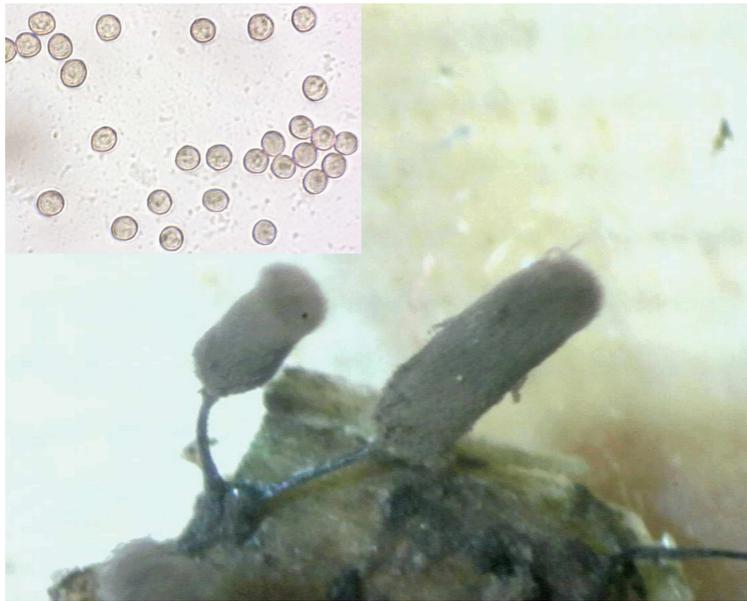
Toxique, légèrement hallucinogène **Panaeolus papilionaceus** pousse sur les excréments d'animaux



**Russula albonigra** saveur douce - noircit sans rougir – saveur très mentholée  
Pleurocystides oleagineuses



**Russula olivacea** est une espèce à chapeau pouvant atteindre les 22 cm  
les lames sont surlignées de rouge dans la variété pavonina  
Espèce toxique mal cuite ou à dose forte et à saveur sauvage pour avoir essayer



***Stemonitis typhyna*** trouvé sur un tronc décortiqué - Hauteur de la bête 4-5 mm



***Stemonaria irregularis*** à été trouvé d'un blanc pur sur une feuille de fagus  
Le soir tout était noir de suie  
hauteur des fructifications 8 mm