



Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780

Fleur de Tan, Vomi de chien

Division : Myxomycota
Ordre : Physarales

Classe : Myxomycetes
Famille : Physaraceae

Habitat :

Feuille, rameau, branche, tronc abattu mais en général déjà bien dégradé, écorce, sciure et même parfois sur sol nu.

Découvertes :

Fréquentes

↓ spécimen jeune ↓



Étude macroscopique :

L'espèce de myxomycètes décrite ici forme de larges masses amorphes (1 à 4 cm voire plus). **Masse informe** jaune vif ou jaune soufre, parfois jaune orangé, d'abord molle visqueuse, elle devient plus dure et poudreuse, jaune à la surface et noire à l'intérieur.

Fuligo passe d'une phase de croissance végétative, le **plasmodium**, à une phase fertile, l'**aethalium**.

Étude microscopique:

Spores 6-9 µm, globuleuses, finement verruqueuses



Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780
Fleur de Tan, Vomi de chien





Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780

Fleur de Tan, Vomi de chien

Jeudi 09 avril 2026, bois de La Bastide à Limoges (87), trouvaille par Julien THURION sur une grosse souche de chêne, de ce qui pouvait être un myxomycète. Surprise pour lui en repassant le voir le samedi 11 avril 2026, il avait complètement changé d'aspect. Disparue sa belle couleur soufrée de Fleur de tan.



Ce spécimen est d'une belle longueur de 50 cm (C'est pas mal, sachant qu'est considéré comme le plus grand spécimen observé jusqu'à présent dans le monde, une trouvaille d'avril 2016 dans le Texas sur un paillage d'écorces broyées, de taille 55 × 76 cm).



Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780

Fleur de Tan, Vomi de chien

On voit des couches brunâtres en surface et en dessous, une espèce de terre noire qui doit être la masse des spores matures mélangées avec le résultat de la transformation du corps du myxomycète.



À la base (collée à la souche), encore un peu de matière jaune.



Fuligo septica (L.) F.H.Wigg., 1780

Fleur de Tan, Vomi de chien

Découverte du 09/04/2026 : Les spores sont rondes sans aspérités de Ø 10 µm.

Commentaire de Michel ARDILLIER : << Les spores sont généralement données comme très finement verruqueuses, mais sur les photos que j'ai vues c'est loin d'être évident. Je pense que ça doit se voir surtout au microscope électronique.>>



← spécimen bientôt très mature

20/08/2019 - Mérignac Isle(87) - Photo Christian JOYEUX

Quelques références iconographiques et bibliographiques :

Fichier Analytique des Champignons de Jacques Montegut : fiche 37

GEPR 5 Guillaume EYSSARTIER & Pierre ROUX page 1136

Thomas LAESSOE & Jens H. PETERSEN – Les champignons d'Europe tempérée – Tome 2 page 1648

Patrice TANCHAUD – Mycocharentes – [Fiche 616 2565 8](#)