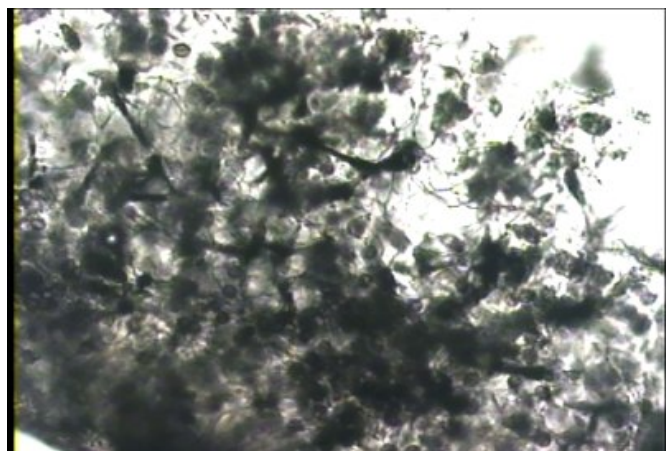
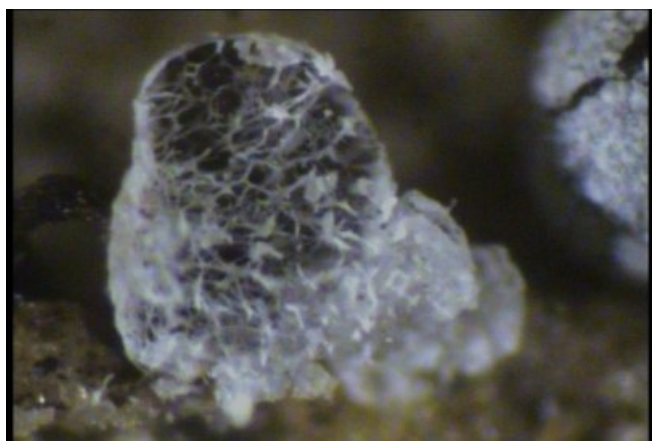


# *Physarum pusillum* (Berk. & M.A. Curtis) G. Lister

Leg. Bernadette & Jean-Louis Martin (en quantité, sur des débris de tonte, dans le jardin des Martin, depuis quelques années : plus rien...). Microscopie ; l'observation de spores desséchées, durcies, peut rendre la préparation difficilement interprétable... Des spores collapsées pourraient être confondues avec, par exemple, des spores munies d'une bande équatoriale blanche (avec pore germinatif) comme chez *Physarum pusillopse* ou *Badhamia affinis* (= *B. armillata*). Regonfler les cellules fanées dans de l'ammoniaque ou de la potasse restitue un peu mieux leur aspect.



	<i>P. pusillopse</i>	<i>P. pusillum</i>	<i>P. album</i> ( <i>ex. mutans</i> )
<b>Stipe</b>	Translucide brun-rouge	Translucide brun-rouge	<b>opaque</b> (blanc à ocracé clair au sommet devenant brun fuligineux ou noir vers la base)
<b>Capillitium</b>	réticulé, noeuds calcaires <b>nombreux et arrondis</b>	réticulé, noeuds calcaires <b>épars et anguleux</b>	<b>rayonnant</b>
<b>Spores</b>	<b>11-13 µm, claires avec une bande équatoriale blanche</b> (avec pore germinatif)	(8.5)9-12 µm, claires <b>sans</b> bande blanche (sans pore germinatif)	8-10,5 µm, <b>moyennement foncées,</b>
<b>Sporocystes</b>	0,8-1,2 mm de diam., blancs, chamois pâle, <b>ocracés à la base</b>	0,4-0,6 mm de diam., blancs ou grisâtres, <b>brun rouge à la base</b>	0,4-0,7 mm de diam.
<b>Ecologie</b>	<b>Ecorces tombées</b>	<b>Feuilles mortes, litière herbacée, compost, plantes vivantes</b>	Bois mort, vieux champignons, écorces d'arbres vivants, rarement sur litière et mousse.

