

Arcyria denudata (L.) Wettst.



Le 20 mai 2012, sur une vieille souche de bois mort. Bois de la Bovrée, Villers-la-Ville.

(BE 50.58959,4.524938).

Capillitium, élastique, fermement attaché au calicule et ne se décolorant pas dans le liquide de Hoyer. Spores 7-8 μm .



Sous la lumière de la binoculaire, les teintes tirent plus vers le rose orangé tandis qu'à la lumière du jour les teintes sont plus vers le rouge vineux.



Sporocarpes pâlisent en vieillissant

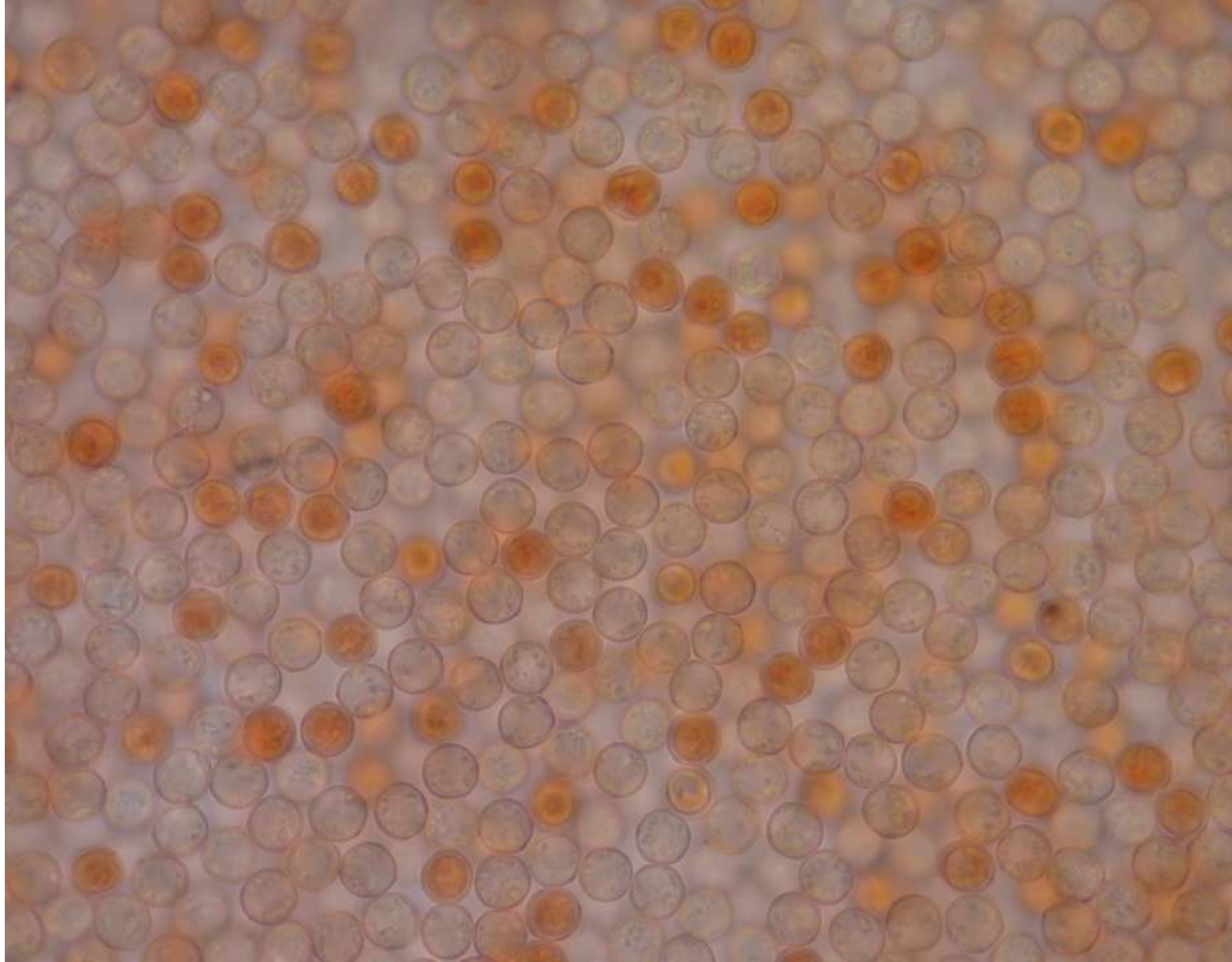


1 carré = 1mm





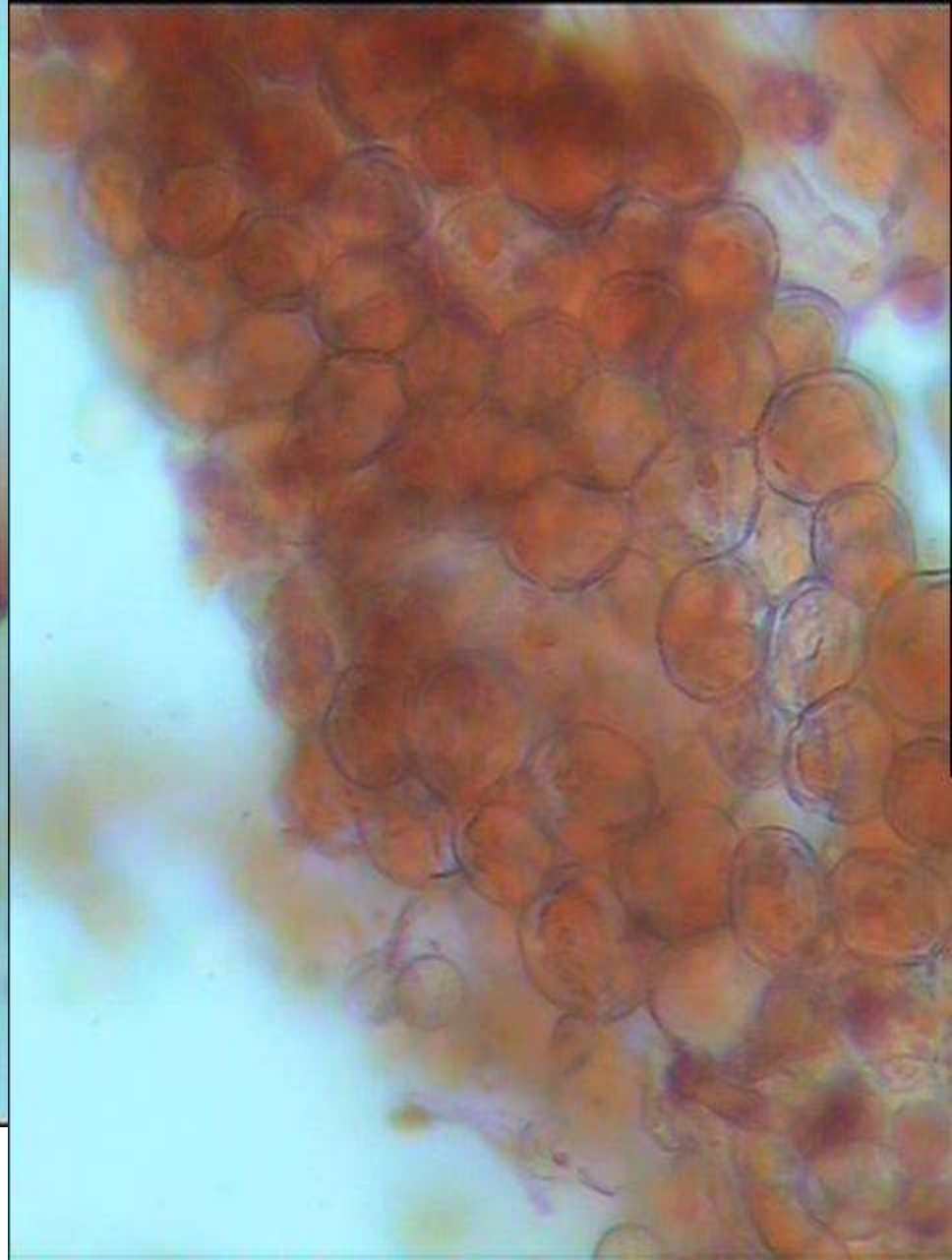




Spores 7-8 μm



Le stipe contient de kystes (cellules sporiformes incapables de germer) de 12-14 μm de diam.



Péridium du calicule orné

En suivant la clé dans l'ouvrage « *Les Myxomycètes* » de Michel Poulain, Marianne Meyer et Jean Bozonnet ;

P. 95, péridium fugace et capillitium fermement attaché sur tout le calicule voir Groupe II p. 96, sporocarpes rose vif ou rouges, pâlisant en brunâtre, capillitium ne se décolorant pas dans le liquide de hoyer = *Acyria denudata* .

J'ai un doute avec *Arcyria insignis* mais ce dernier a une morphologie différente, il est moins haut, a un calicule plus petit, un capillitium peu élastique, des spores de 7-10 µm, et les kystes à l'intérieur du stipe plus grands (18-30 µm).