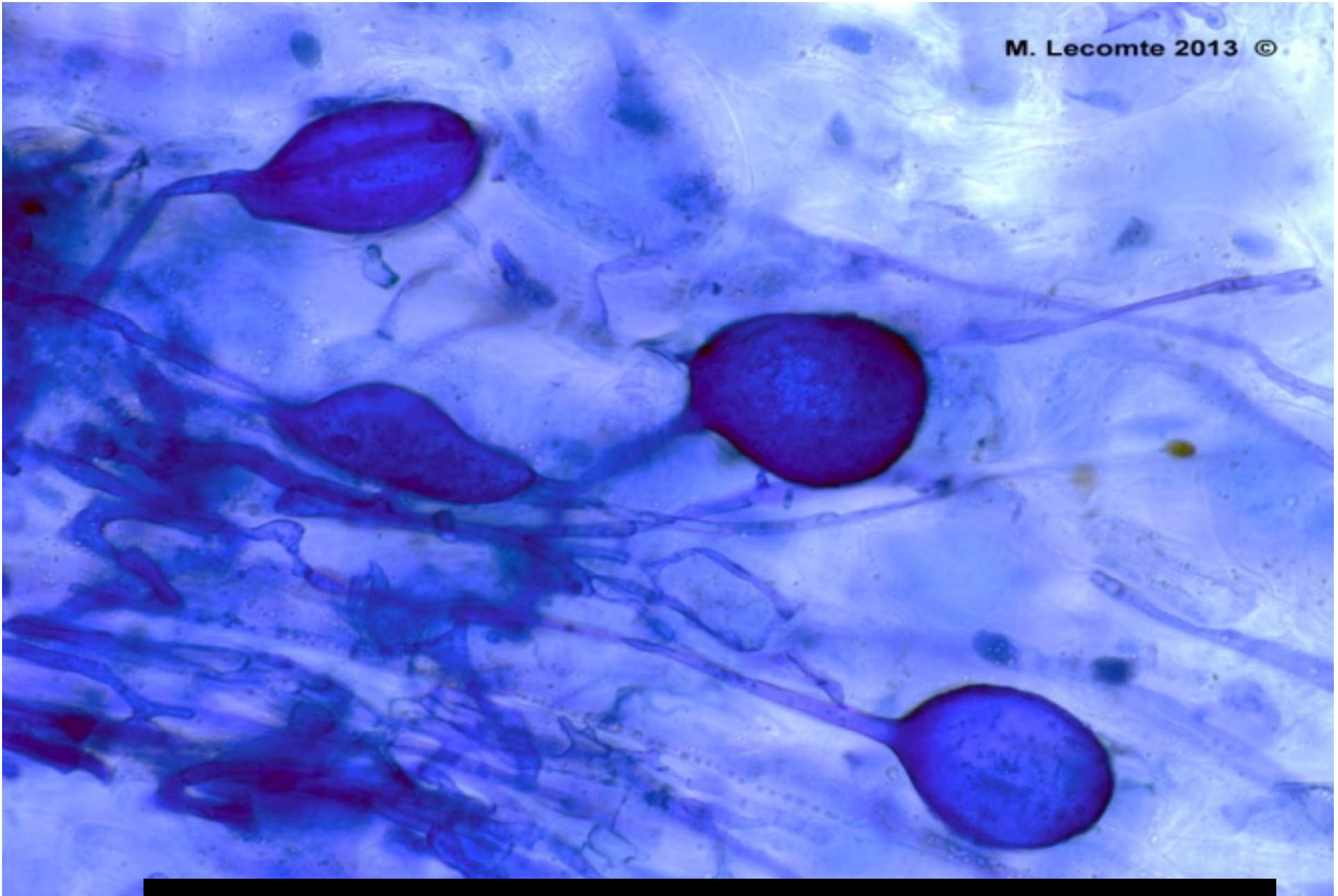


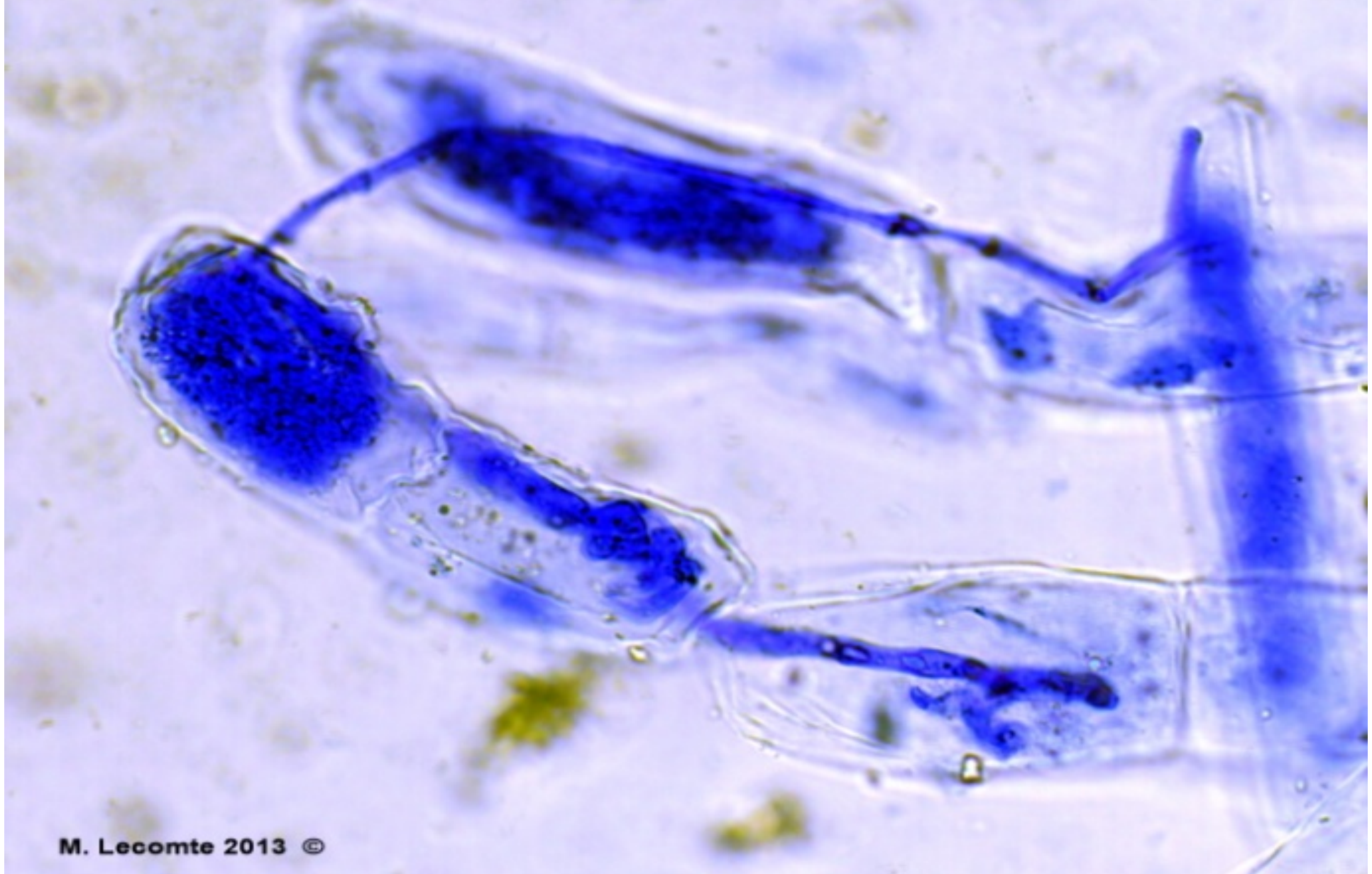
**Endomycorhizes  
et  
Gloméromycètes**

**Marcel Lecomte,  
2017**



**Endomycorhize arbusculaire à vésicules de *Glomus* sp. sur racines de grande pervenche.**

**Mycélium intercellulaire chez *Vinca major*  
avec des pelotons importants à l'intérieur des cellules**



**Nous retrouvons ici la même configuration que dans les pelotons orchidoïdes, avec des filaments mycéliens de jonction et de pénétration nettement visibles.**

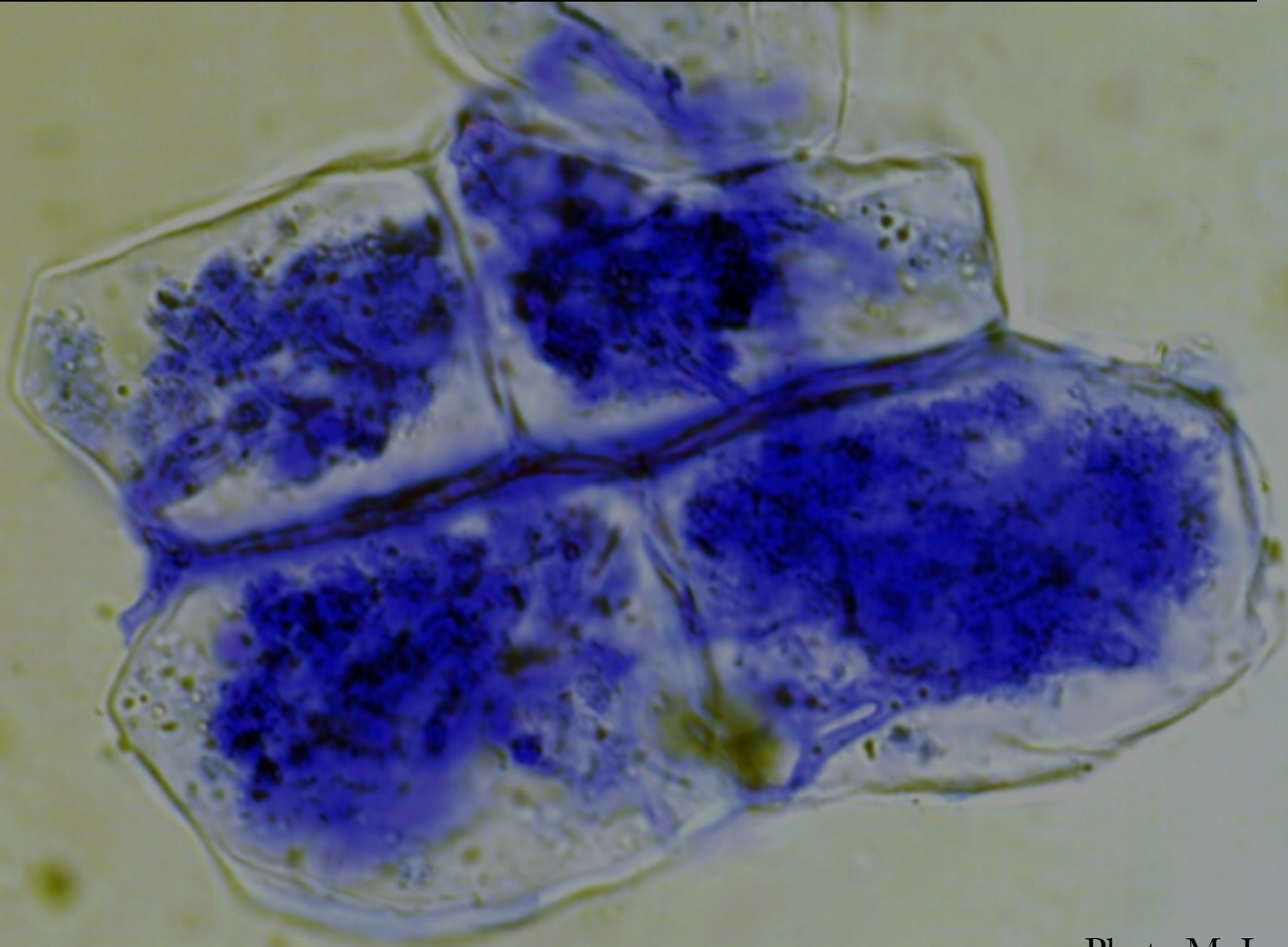
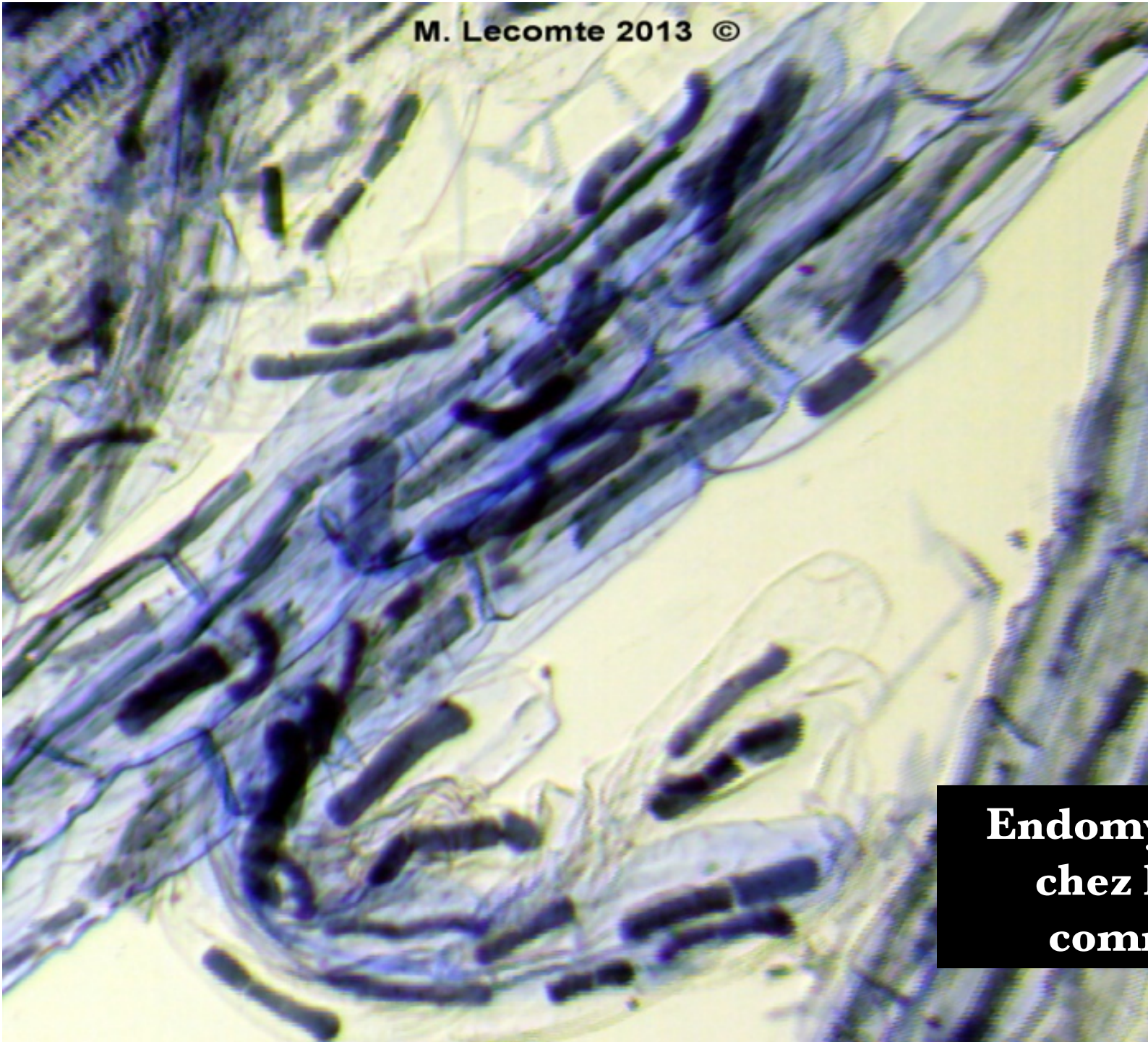


Photo M. Lecomte

M. Lecomte 2013 ©

**Endomycorhize  
chez l'ortie  
commune**





M. Lecomte 2013 ©

**Endomycorhize chez la grande marguerite**

M. Lecomte 2013 ©



**Endomycorhize chez la grande marguerite**

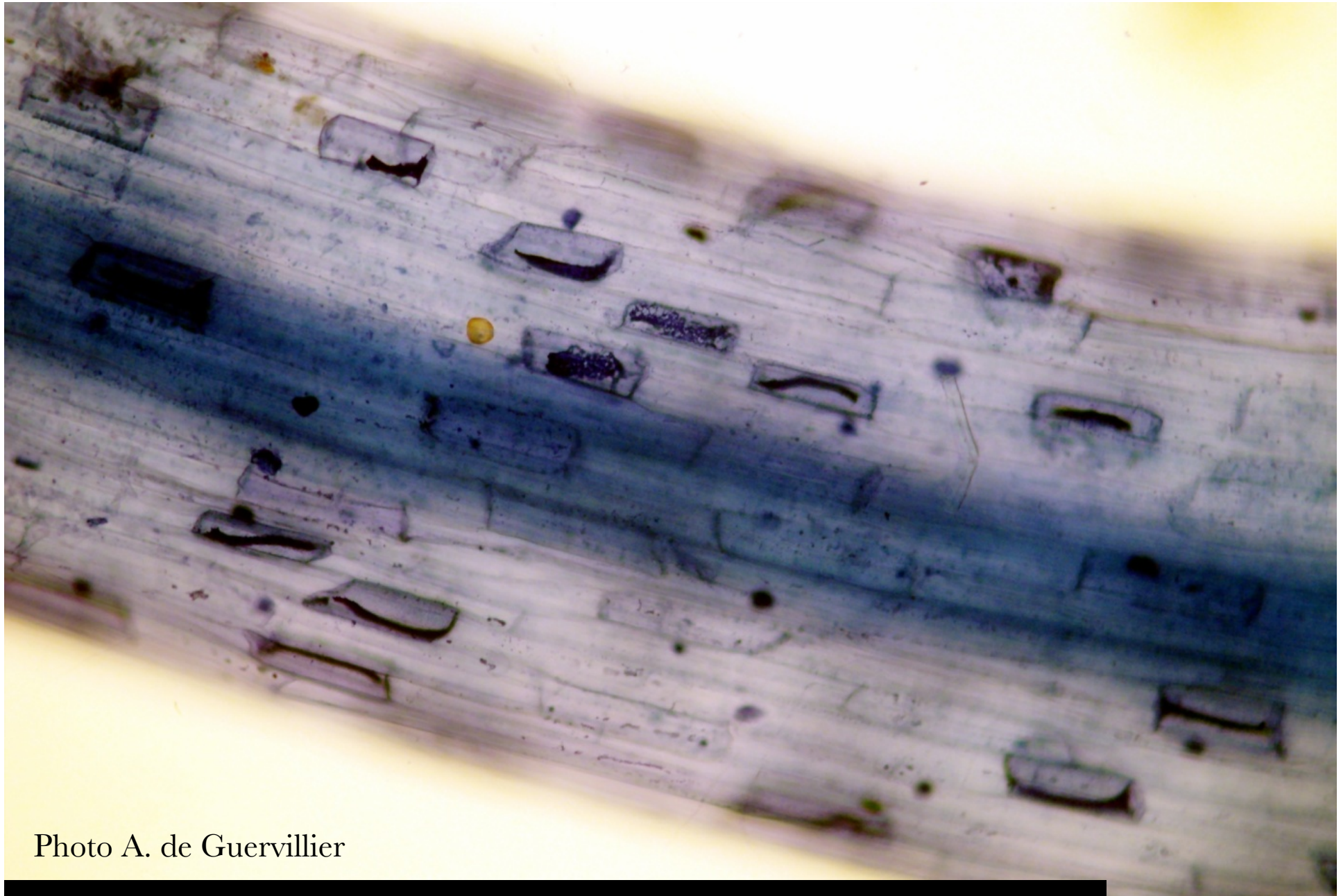


Photo A. de Guervillier

**Endomycorhize de *Glomus irregulare* chez le  
poireau**



**Et les spores ?**



Photo P. Clowez

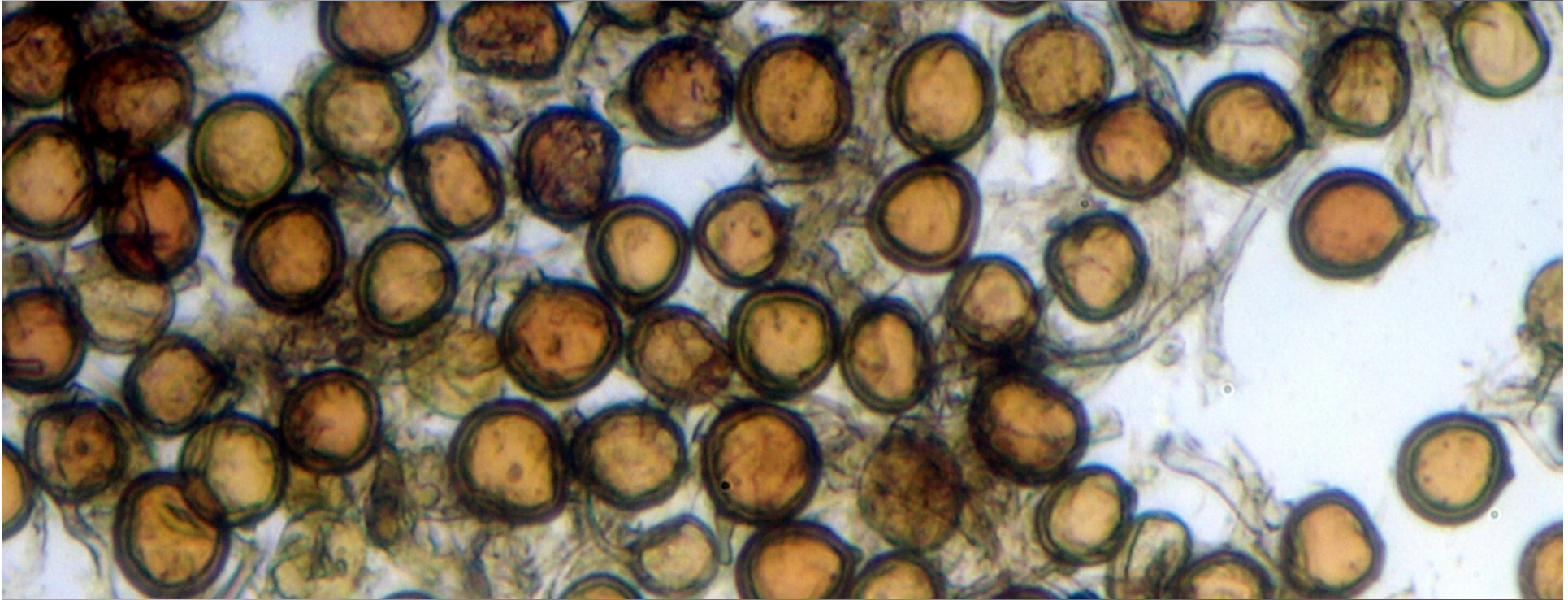
**Les spores sont à l'extérieur  
des racines, directement dans  
le sol.**





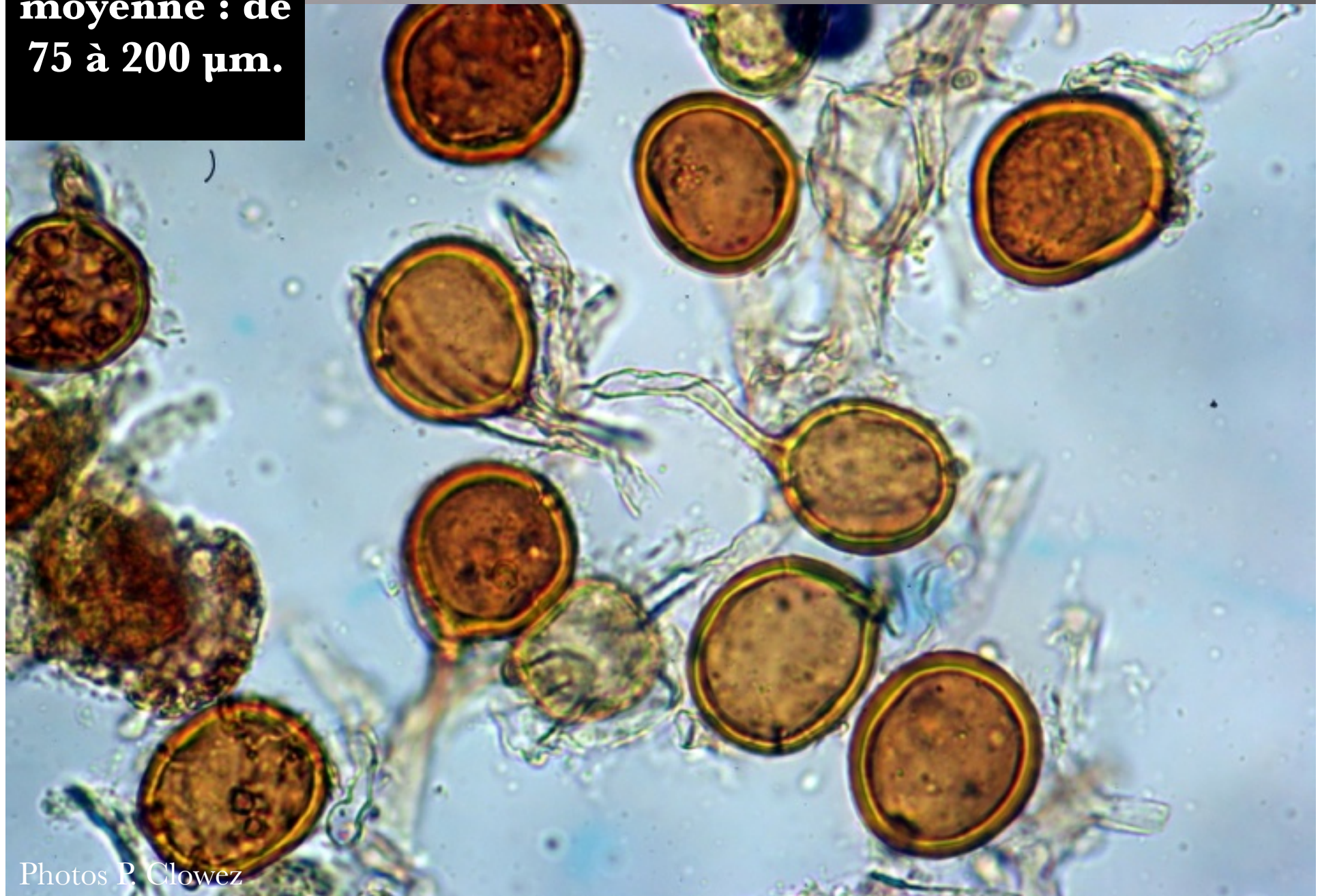
## Station de filtrage & centrifugeuse (bricolage personnel)

Photos M. Lecomte

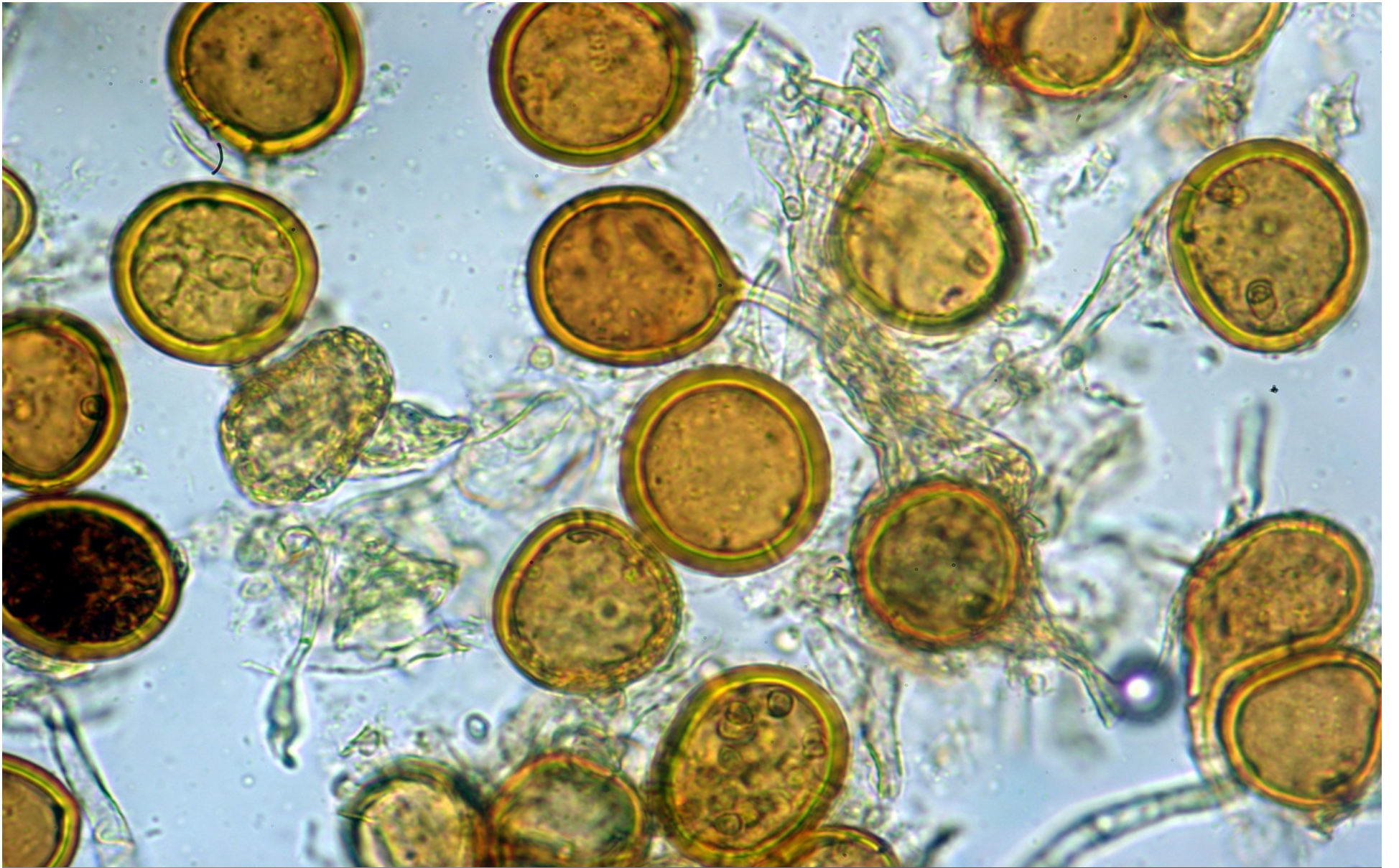


**Taille  
moyenne : de  
75 à 200  $\mu\text{m}$ .**

**Taille  
moyenne : de  
75 à 200  $\mu\text{m}$ .**



Photos P. Clowez



Photos P. Clwez



Photos P. Clowez

# **Endomycorhizes chez les Orchidées**



Photo M. Lecomte

**Racine d'*Epipactis helleborine* colonisée  
par *Rhizoctonia* sp.**

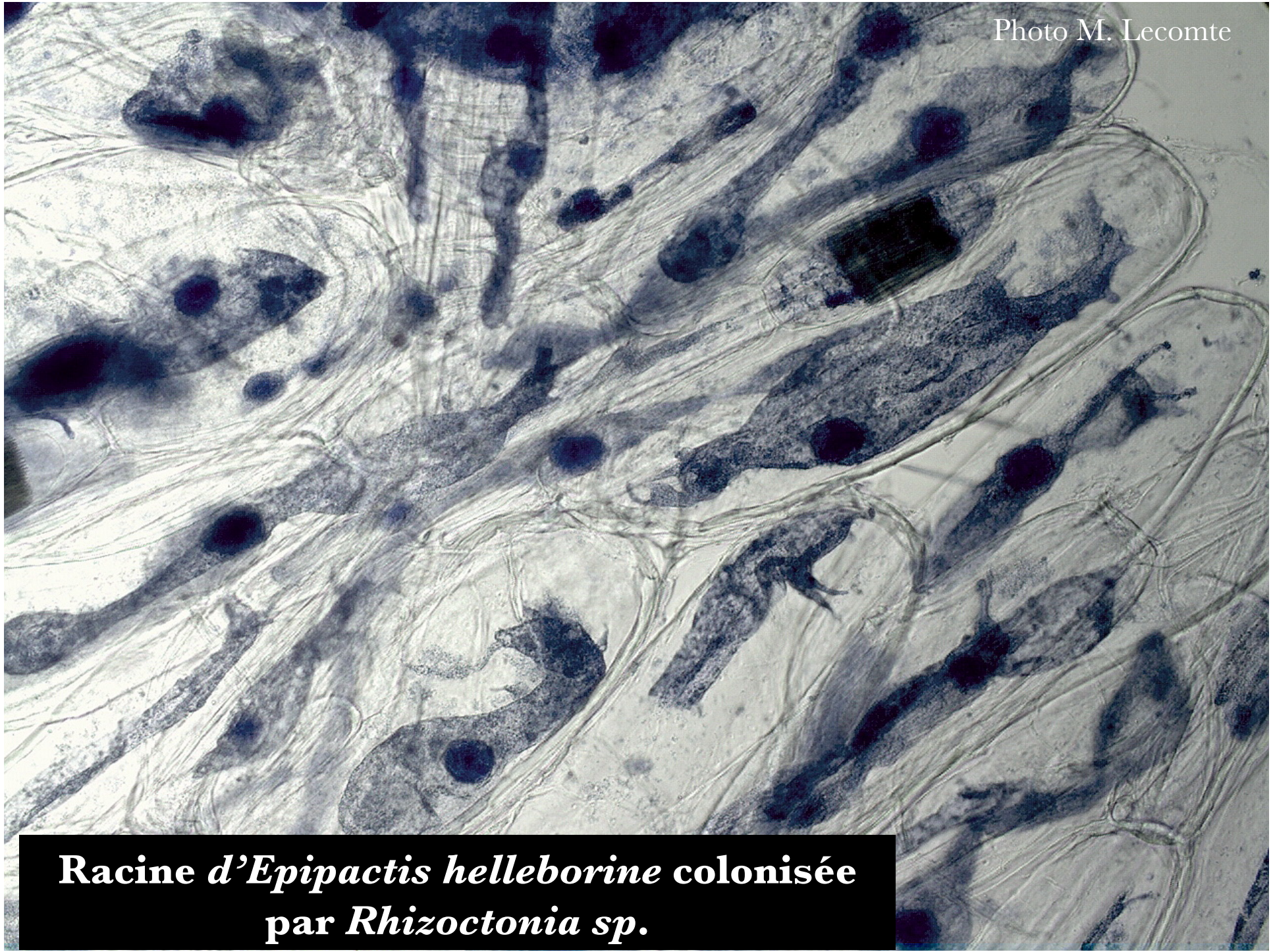




Photo Marcel LECOMTE - 21/06/2012 - 18.01.36



Photo M. Lecomte, 2017 - ©

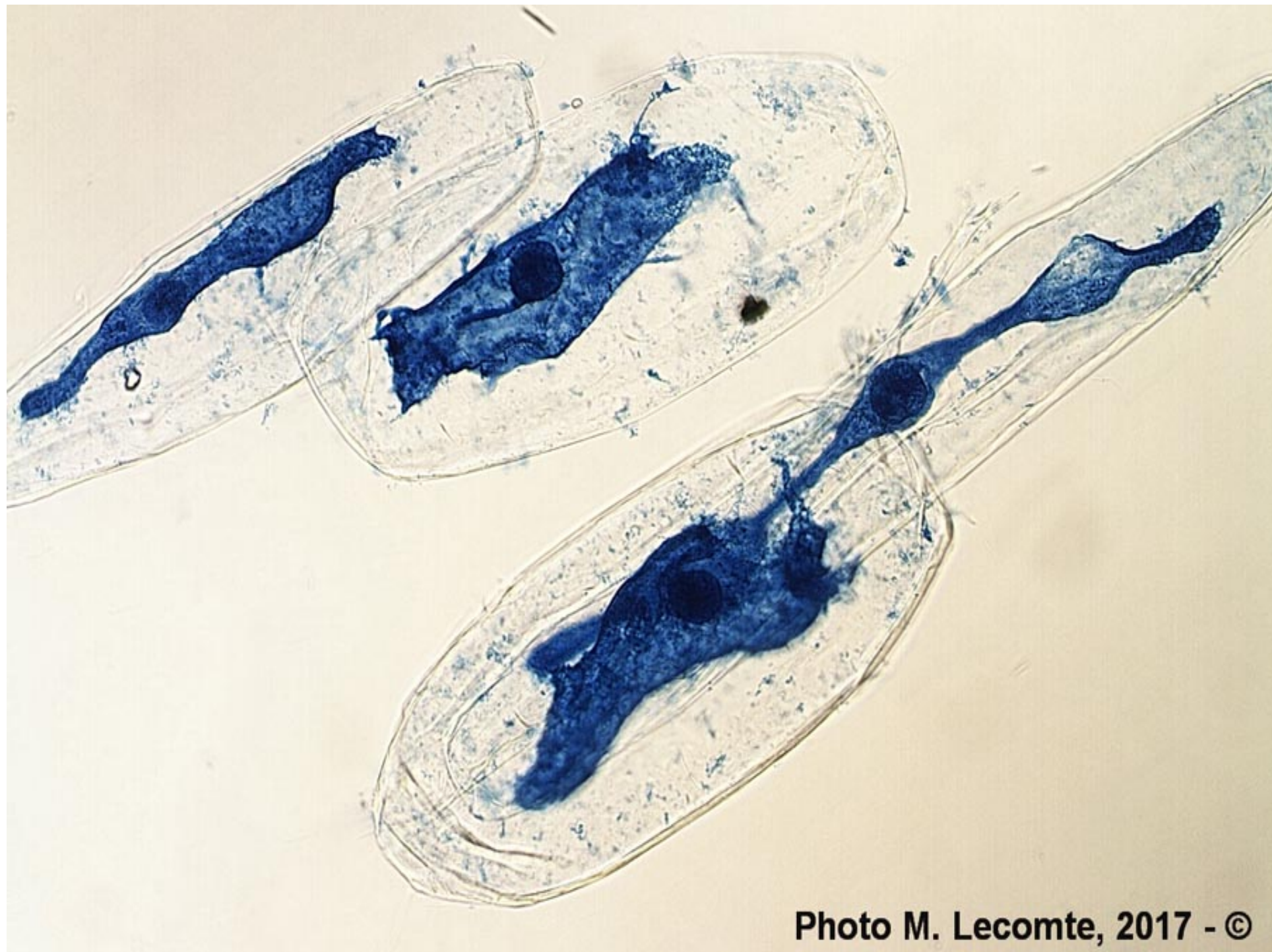
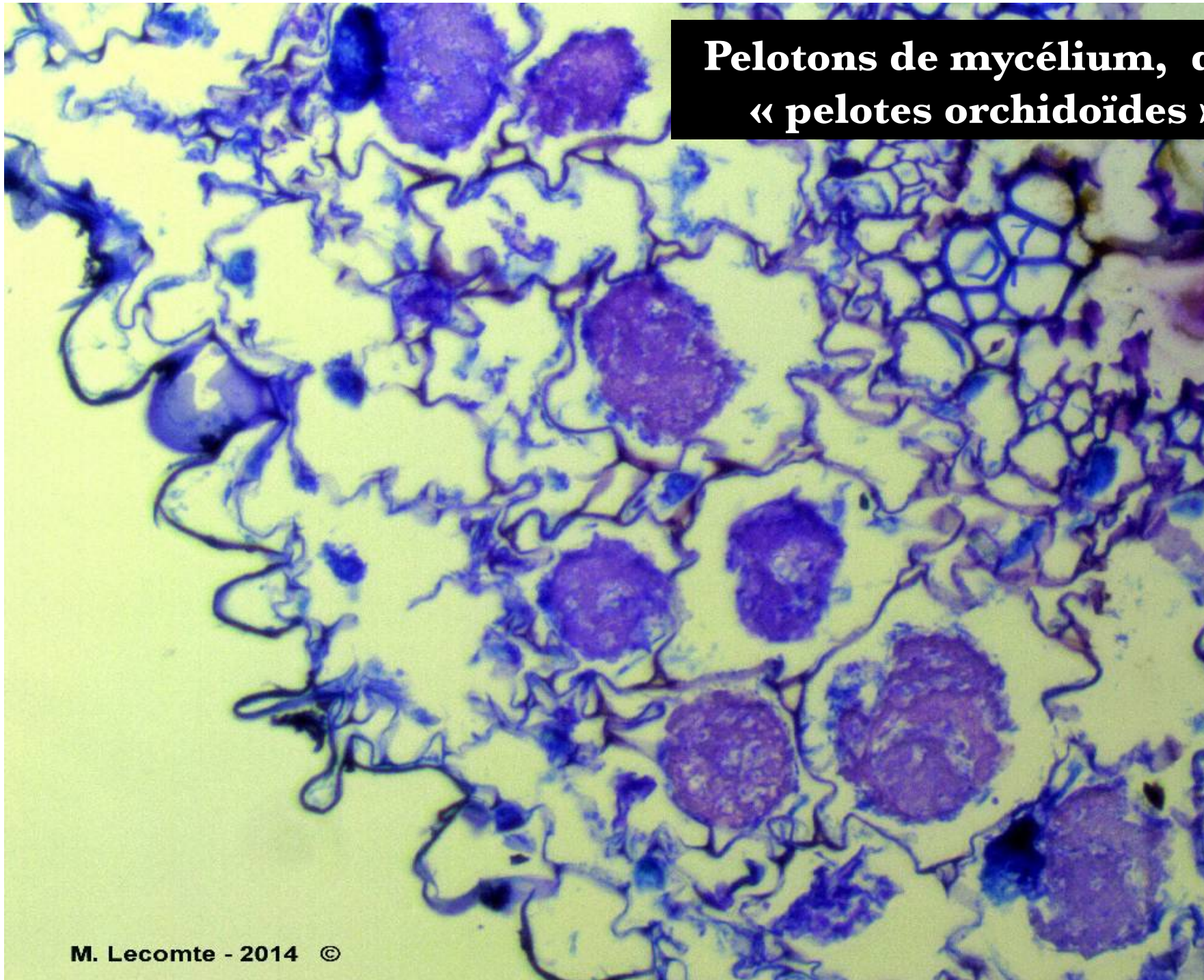
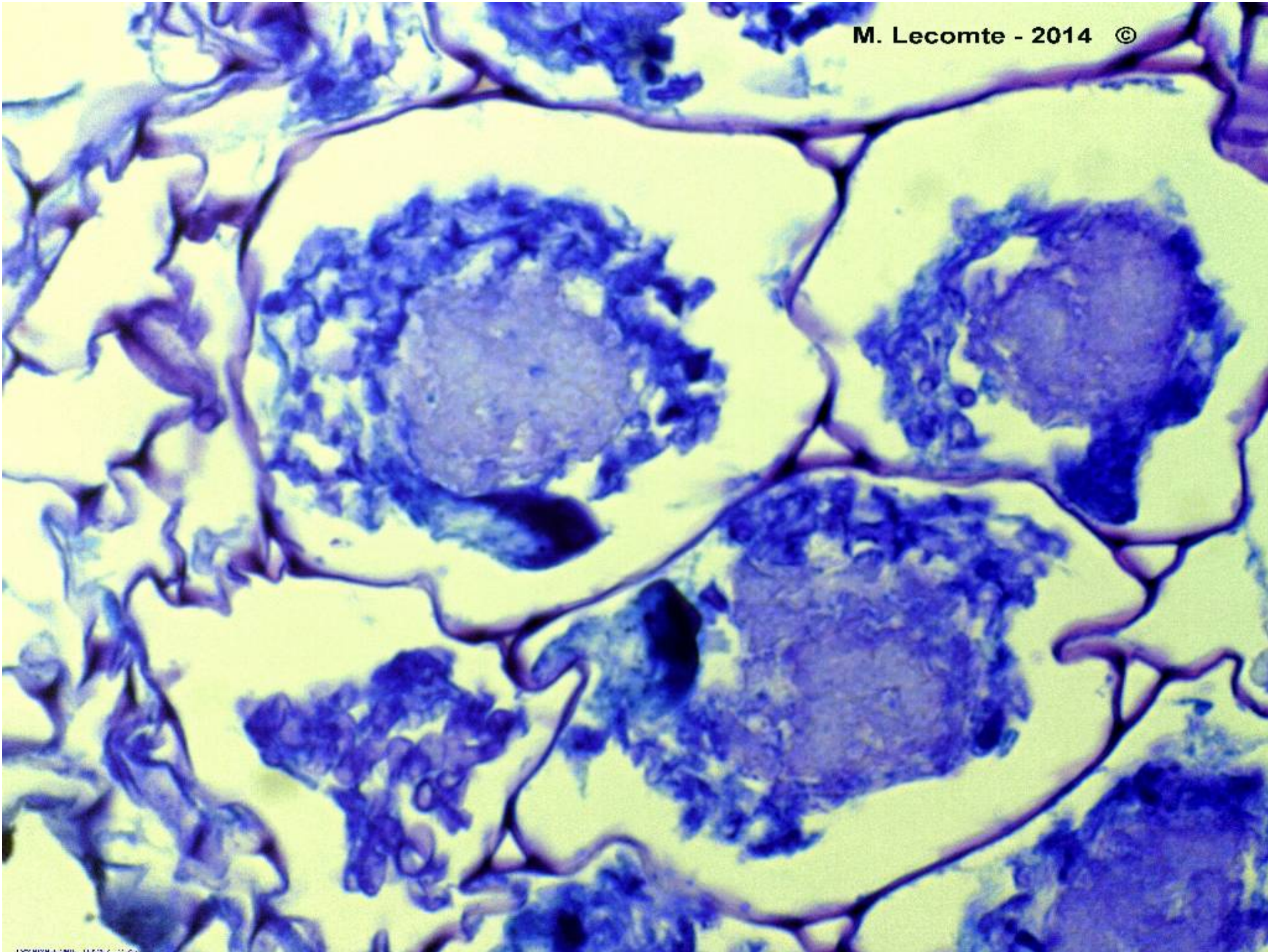


Photo M. Lecomte, 2017 - ©

**Pelotons de mycélium, dits  
« pelotes orchidoïdes »**

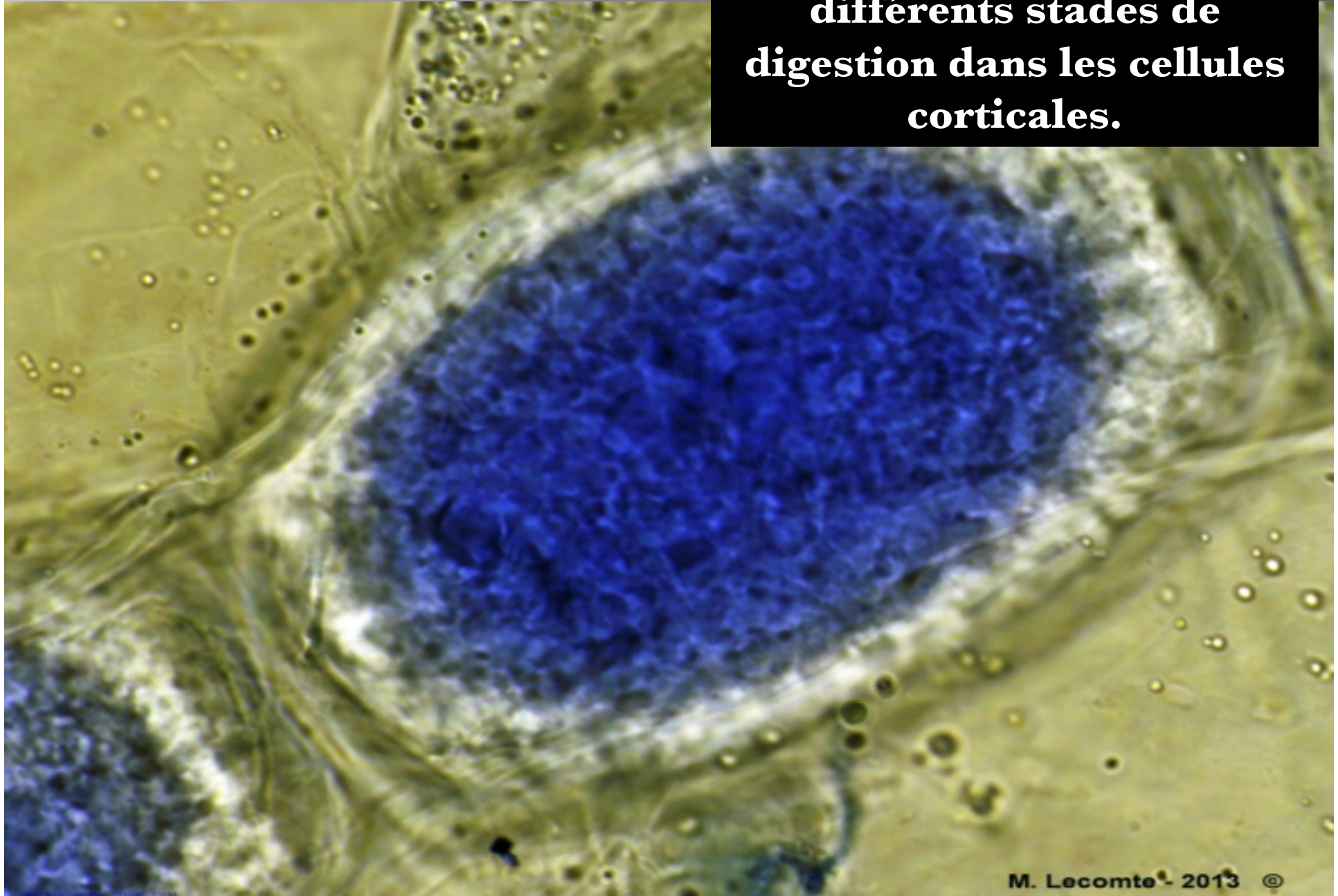




**Pelotons de mycélium à différents stades de digestion dans les cellules corticales.**



**Pelotons de mycélium à  
différents stades de  
digestion dans les cellules  
corticales.**







**FIN**