



Ordre : *Geastrales*

Famille : *Geastraceae*

Geastrum michelianum W.G. Sm.

Nota : espèce plus connue sous le nom de *G. triplex*, nom s'appliquant désormais aux récoltes indonésiennes selon deux articles récents cités ci-dessous, donc à oublier pour nos récoltes européennes.

En forêt de conifères ou feuillus. Grande espèce. D'abord « en œuf » de taille respectable (3-4 cm), à péridium brun membraneux, avec le sommet appendiculé. Endopéridium lisse, non stipité, péristome déterminé et lisse, ostiole large. Réaction nulle au gaïac. Spores 4,5-5,5 µm.

Géastre caractérisé par un bourrelet en forme de col autour de l'endopéridium (rupture de l'exopéridium interne qui se produit au moment où les branches se récurvent), mais en cas d'absence sur jeunes exemplaires, peut alors être confondu avec d'autres, notamment *G. saccatum*, *G. lageniforme* et *G. fimbriatum*, tous trois à gaïac positif.

Les stations où ce géastre a été observé sont assez nombreuses, nous pouvons par exemple citer l'île d'Oléron, la Pointe espagnole, Ronce les Bains, La Palmyre, Ste Gemme Ste Radegonde, Trizay, St Sornin, Souligonne...

Biblio : cf. *Geastrum*, tableau de présentation du genre - Kasuya & al. (2012) Mycoscience 53(6): 411-426 - Zamora & al. (2014) Taxon 63(3): 477-497.

Fiche réalisée en février 2024 par Patrice TANCHAUD





