



Ordre : *Geastrales*

Famille : *Geastraceae*

Geastrum saccatum Fr.

Dans la litière. Très beau géastre non stipité, d'une régularité souvent exemplaire lorsqu'il est jeune. Endopéridium engoncé dans l'exopéridium, péristome fibrilleux nettement délimité. Sans réaction au gaïac sur la couche charnue de l'exopéridium. Couche mycélienne rose orangé, feutrée, composée d'hyphes à parois épaisses sans boucles. Spores 3-5 μm .

A comparer avec :

- *G. lageniforme* : couche mycélienne peu colorée, non feutrée (lisse ou presque), composée d'hyphes à parois minces avec boucles aux cloisons ;
- *G. michelianum* : généralement avec un bourrelet en forme de col autour de l'endopéridium, réaction positive au gaïac ;
- *G. fimbriatum* : péristome non délimité, spores plus petites.

Cette espèce est rare à l'intérieur des terres, elle est plus présente sur le littoral. Nous l'observons par exemple régulièrement sous *Cupressus*, sur l'île de Ré, dans le triangle Rivedoux, St Martin de Ré, Le Bois-Plage.

Biblio : cf. *Geastrum*, tableau de présentation du genre.







