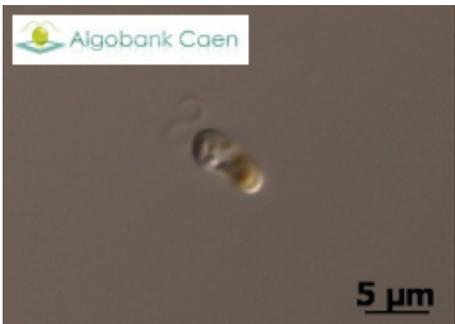


AC35 *Exanthemachrysis fresneliae*

Taxonomie		Image		Origine	
Règne	Chromista			Zone climatique	Tempérée
Division	Haptophyta			Habitat	Côtier
Classe	Pavlovophyceae			Océan	Atlantique Nord
Ordre	Pavloales			Mer	Manche
Famille	<i>Pavlovaceae</i>			Pays	France
Genre	<i>Exanthemachrysis</i>			Région	Basse-Normandie
Espèce	fresneliae			Géolocalisation	
Autorité(s)	Véron			Latitude	-
				Longitude	-
Identité		Morphologie		Culture	
Holotype	Oui	Longueur (µm)	4,69 µm	Isolée par	J. Fresnel
Code équivalent	35 - ex 35bis	Largeur (µm)	2,76 µm	Date d'isolement	1974
Déposée par	Jacqueline Fresnel	Diamètre	-	Site d'isolement	Chausey (îles)
Date de dépôt	1974	Paroi	-	Milieu de culture	ES
Identifiée par	Benoît Véron	Commentaires	<p>CB: formes observées (IP: 35 ou 35bis?): dominance sac muriforme (cf sporocyste) avec nombreux individus bruns à 2 cristaux très gros; zoides qui donnent très vite de nouveaux sacs.</p> <p>CB : Récolté par macération de bloc de bois en épave.</p> <p>Espèces également présentes : Chrysosphaera et Ruttnera</p> <p>Précédemment appelée Pavlova sp.</p>	Température de conservation actuelle	19 °C
				Lumière de conservation actuelle	70 µE
				Toxicité	Non démontrée

AC35 *Exanthemachrysis fresneliae*

Liens externes

Numéro d'accès Genbank

18S : JF714227 - 28S : JF718767

Références

- Véron, B., Rougier, E., Taylor, A., & Goux, D. (2023). New species of Pavlovophyceae (Haptophyta) and revision of the genera *Exanthemachrysis*, *Rebecca* and *Pavlova*. *European Journal of Taxonomy*, 861(1), 21-47. <https://doi.org/10.5852/ejt.2023.861.2063>
- Bendif EM, I. Probert, A. Hervé, C. Billard, D. Goux, C. Lelong, J.-P. Cadoret and B. Véron (2011) Integrative taxonomy of the Pavlovophyceae (Haptophyta): A reassessment. *Protist* 162(5) : 738–761