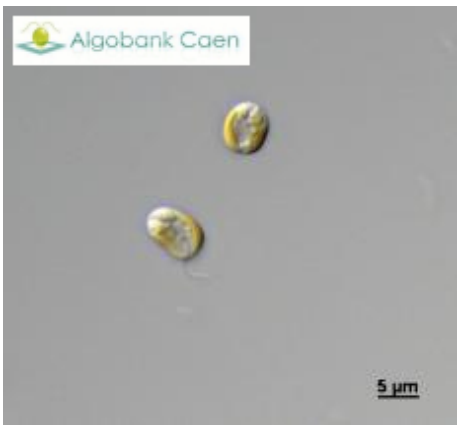


AC44 *Diacronema lutheri*

Taxonomie		Image	Origine		
Règne	Chromista		Zone climatique	Tempérée	
Division	Haptophyta		Habitat	Côtier	
Classe	Pavlovophyceae		Océan	-	
Ordre	Pavloales		Mer	-	
Famille	<i>Pavlovaceae</i>		Pays	Royaume-Uni	
Genre	<i>Diacronema</i>		Région	Île de Cumbrae	
Espèce	<i>lutheri</i>		Géolocalisation		
Autorité(s)	(Droop) Bendif & Véron, 2011		Latitude	-	
			Longitude	-	
Identité		Morphologie	Culture		
Holotype	Oui	Longueur (µm)	-	Isolée par	Droop
Code équivalent	PLY75, CCAP 931/1, CCAP L 931/7, CCMP 1325, CSIRO CS-182, Millport 60, NEPCC5, RCC0180, RCC1537, SAG 926-1, SMBA 261, SMBA 265, SMBA 60, UTEX 1293	Largeur (µm)	-	Date d'isolement	1953
		Diamètre	-	Site d'isolement	Millport, Isle of Cumbrae
		Paroi	-	Milieu de culture	ES
Déposée par	J Green (à la demande de C. Billard)	Commentaires	-	Température de conservation actuelle	19 °C
Date de dépôt	Sept 1975			Lumière de conservation actuelle	100 µE
Identifiée par	-			Toxicité	Non démontrée
Liens externes					
Numéro d'accès Genbank	18S : JF714236 28S : JF718752				
Références	- Véron B, Dauguet J-C, Billard C (1996) Sterolic biomarkers in marine phytoplankton. I. Free and conjugated sterols of Pavlova lutheri (Haptophyta). Eur J Phycol 31: 211-215				

AC44 *Diacronema lutheri*

- Van Lenning K, Estrada M, Latasa M, Medlin L, Probert I, Véron B, Sáez AG, Young J (2003) Pigment signatures and phylogenetic relationships of the Pavlovophyceae (Haptophyta). *J Phycol* 39: 379-389
- E. Ponis, I. Probert, B. Véron, M. Mathieu and R. Robert. (2006) New microalgae for the Pacific oyster *Crassostrea gigas* larvae. *Aquaculture* 253: 618 - 627.
- P. Claquin, I. Probert, S. Lefebvre, B. Véron (2008). Effects of temperature on photosynthetic parameters and TEP production in eight species of marine microalgae - *Aquatic Microbial Ecology* 51:1-11
- C. Lepere, M. demura, M. Kawachi, S. Romas, I. Probert and D. Vaultot (2011). Whole-genome amplification (WGA) of marine photosynthetic eukaryote populations. *FEMS Microbiol. Ecol.* 76 : 512-523. (Strain cited as RCC1537)
- Bendif E M, 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