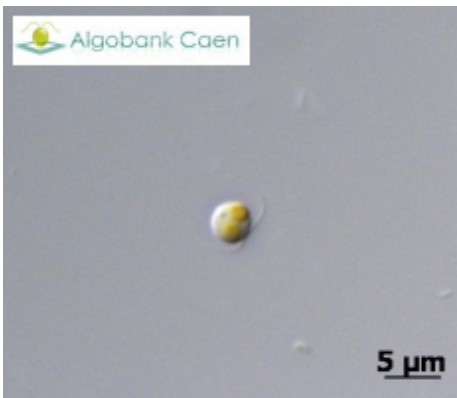


## AC23 *Dicrateria rotunda*

Taxonomie		Image	Origine		
<b>Règne</b>	Chromista		<b>Zone climatique</b>	Tempérée	
<b>Division</b>	Haptophyta		<b>Habitat</b>	Côtier	
<b>Classe</b>	Prymnesiophyceae		<b>Océan</b>	Atlantique Nord	
<b>Ordre</b>	Prymnesiales		<b>Mer</b>	Mer d'Iroise	
<b>Famille</b>	<i>Prymnesiaceae</i>		<b>Pays</b>	France	
<b>Genre</b>	<i>Dicrateria</i>		<b>Région</b>	Bretagne	
<b>Espèce</b>	rotunda		<b>Géolocalisation</b>		
<b>Autorité(s)</b>	(Reynolds) Bendif et Probert		<b>Latitude</b>	48.355	
		<b>Longitude</b>	-4.500000		
Identité		Morphologie	Culture		
<b>Holotype</b>	Non	<b>Longueur (µm)</b>	-	<b>Isolée par</b>	J. Fresnel
<b>Code équivalent</b>	-	<b>Largeur (µm)</b>	-	<b>Date d'isolement</b>	1982
<b>Déposée par</b>	-	<b>Diamètre</b>	-	<b>Site d'isolement</b>	Rade de Brest
<b>Date de dépôt</b>	-	<b>Paroi</b>	-	<b>Milieu de culture</b>	K/2 ES
<b>Identifiée par</b>	-	<b>Commentaires</b>	CB: formes observées: cellules flagellées seules.	<b>Température de conservation actuelle</b>	19 °C
				<b>Lumière de conservation actuelle</b>	100 µE
				<b>Toxicité</b>	Non démontrée
Liens externes					
<b>Numéro d'accès Genbank</b>	SSU : AM491014				
<b>Références</b>	- E. Ponis, I. Probert, B. Véron, M. Mathieu and R. Robert. (2006) New microalgae for the Pacific oyster <i>Crassostrea gigas</i> larvae. <i>Aquaculture</i> 253: 618 - 627.				

## AC23 *Dicrateria rotunda*

- Edvardsen et al. (2011). Ribosomal DNA phylogenies and a morphological revision provide the basis for a revised taxonomy of the Prymnesiales (Haptophyta). *Eur. J. Phycol.* 46 (3): 202-228
- Bittner L, Gobet A, Audic S, Romac S, Egge E.S., Santini S, Ogata H, Probert I, Edvardsen B and de Vargas C (2012) Diversity patterns of uncultured Haptophytes unravelled by pyrosequencing in Naples Bay. *Molecular Ecology* DOI: 10.1111/mec.12108
- EM Bendif, I. Probert, DC Schroeder and C. de Vargas (2013) On the description of *Tisochrysis lutea* gen.nov. sp. nov. and *Isochrysis nuda* sp. nov. in the Isochrysidales, and the transfer of *Dicrateria* to the Prymnesiales (Haptophyta). *J. Appl. Phycol.* DOI 10.1007/s10811-013-0037-0