

Grand groupe : Nitzschiacées

Code Omnidia retenu : SIDE

Code SANDRE : 9079

Publications :

Graeff 2012
Hofmann et al. 2011
Ruck & Kociolek 2004
Krammer & Lange-Bertalot 1988
Lange-Bertalot & Krammer 1987
Simonsen 1987
Lange-Bertalot 1979a
Van Heurck 1885

Simonsenia delognei (Grunow) Lange-Bertalot 1979

Basionyme :

Nitzschia delognei Grunow in Van Heurck 1885

Synonyme :

Nitzschia atomus Hustedt 1949 in Brendemühl 1949

Nitzschia chasei Cholnoky 1954



Ecologie : Source bibliographique : Van Dam et al. 1994

Sensibilité IPS : 3,0

Valeur Indicatrice IPS : 2,0

Taxon alpha-mésosaprobe et eutrophe.

Informations espèce

Ce taxon est le seul représentant connu du genre. Il est cependant souvent négligé en raison de sa finesse et de sa petite taille.

Caractéristiques morphologiques :

Source bibliographique : Hofmann et al. 2011

Mesures en Ile de France (Nbre de mesures : 61)

Longueur : 7-15 µm	Largeur : 1,5-2 µm	Longueur : 9,9-20,2 µm	Largeur : 1,9-2,4 µm
Nombre de stries : 16-22 stries/10 µm	Nombre de fibules : non renseigné	Nombre de stries : 17-21 stries/10 µm	Nombre de fibules : non mesuré

