

**Grand groupe :
Naviculacées**



Code Omnidia retenu : GPLI
Code SANDRE : 14125

Publications :

Hofmann et al. 2011
Kociolek 2011
Kociolek & Kingston 1999
Lange-Bertalot 1995
Lange-Bertalot 1993
Krammer & Lange-Bertalot 1991b
Krammer & Lange-Bertalot 1986

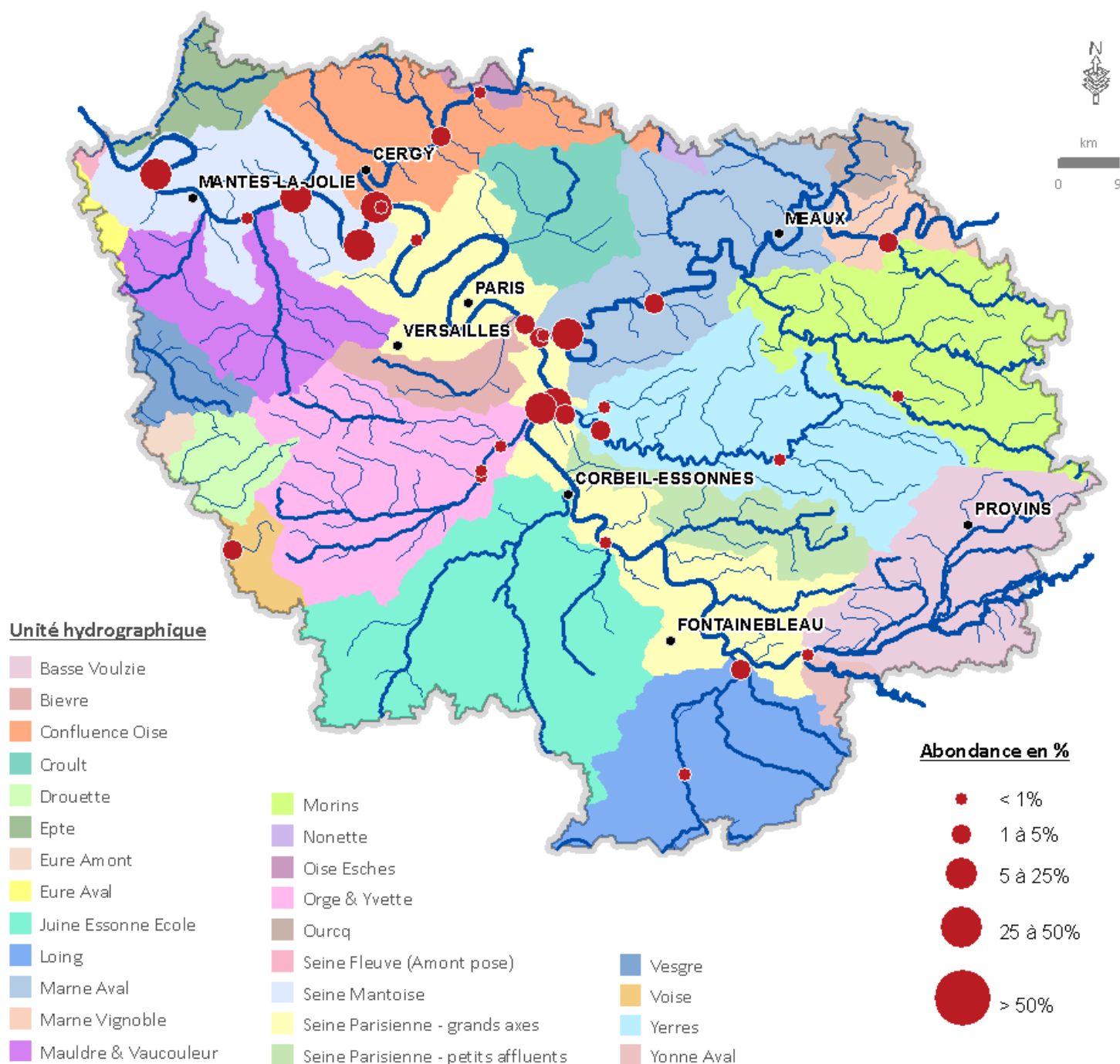
Gomphosphenia lingulatiformis

(Lange-Bertalot & Reichardt) Lange-Bertalot
1995

Basionyme :

Gomphonema lingulatiforme Lange-Bertalot & Reichardt in
Lange-Bertalot 1993

Synonyme :



Ecologie : Source bibliographique : Hofmann et al. 2011

Sensibilité IPS : 2,0

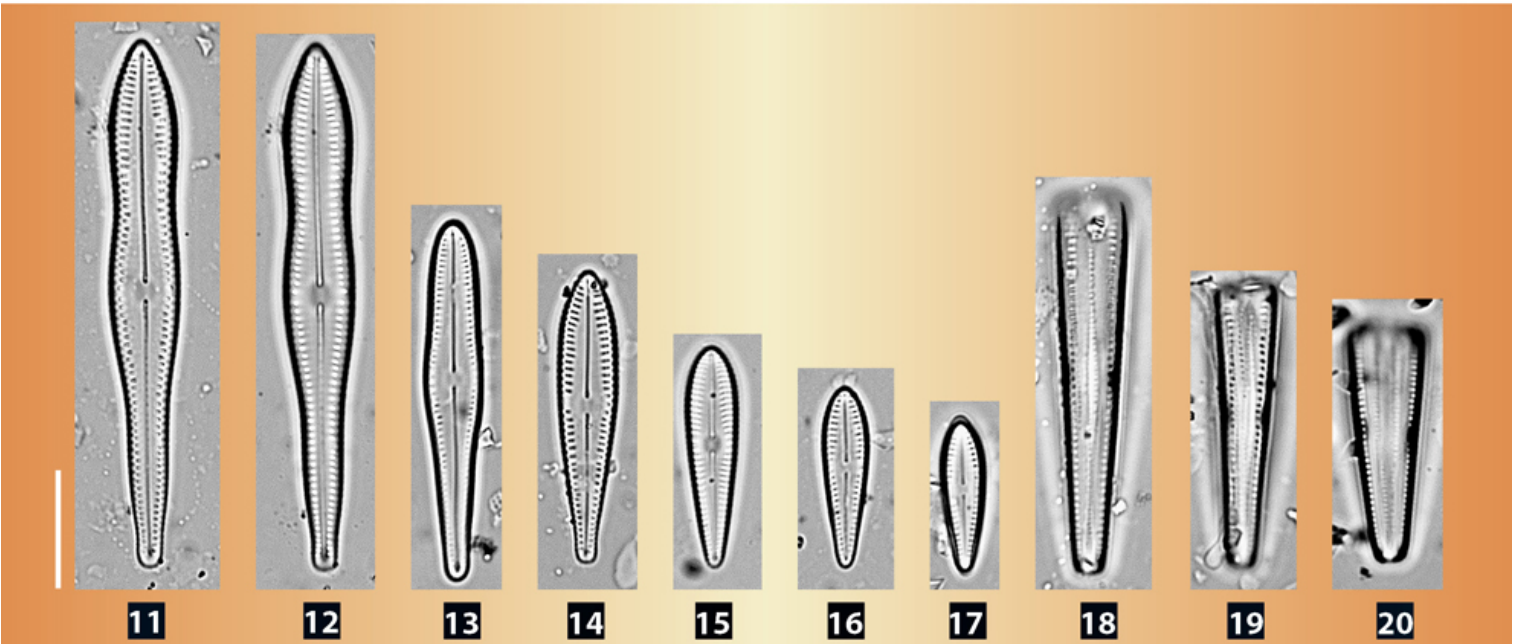
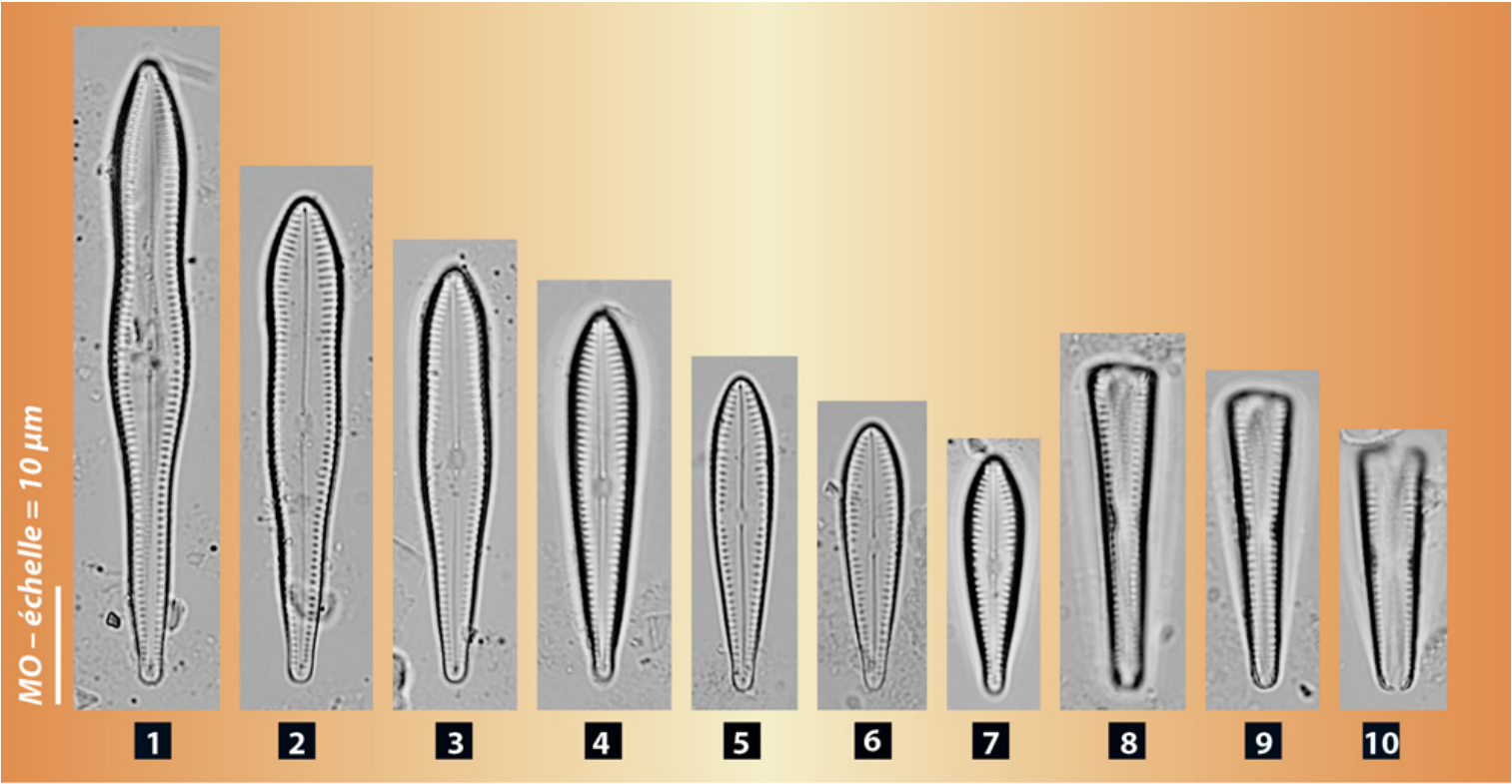
Valeur Indicatrice IPS : 3,0

Informations espèce

Taxon trouvé dans les cours d'eau alcaliphiles et apparaissant dans les lacs de moyenne montagne et de plaine, avec une prépondérance dans les rivières et les canaux eutrophes à hypereutrophes.

La forme de la valve de *Gomphosphenia lingulatiformis* est plus linéaire que celle de *Gomphosphenia grovei*.

Caractéristiques morphologiques :			
Source bibliographique : Kociolek & Kingston 1999			
Longueur : 15-77 µm	Largeur : 5-9 µm	Longueur : 12,9-52,6 µm	Largeur : 3,9-6,9 µm
Nombre de stries : 14-18 (Centre) 16-20 (Apex) stries/10 µm	Nombre d'aréoles : non renseigné	Nombre de stries : 15-22 stries/10 µm	Nombre d'aréoles : non mesuré



Figs. 1 à 10 (Figs. 8 à 10 : Vues connectives) - Echantillon N°20081354 - Code station : 03125000 - La Seine à Poissy - 2008
Figs. 11 à 20 (Figs. 18 à 20 : Vues connectives) - Echantillon N°759 - Code station : 03079990 - L'Yerres à Villeneuve - 2006