

Grand groupe :
Naviculacées

Code Omnidia retenu : GCUN

Code SANDRE : 13813

Publications :

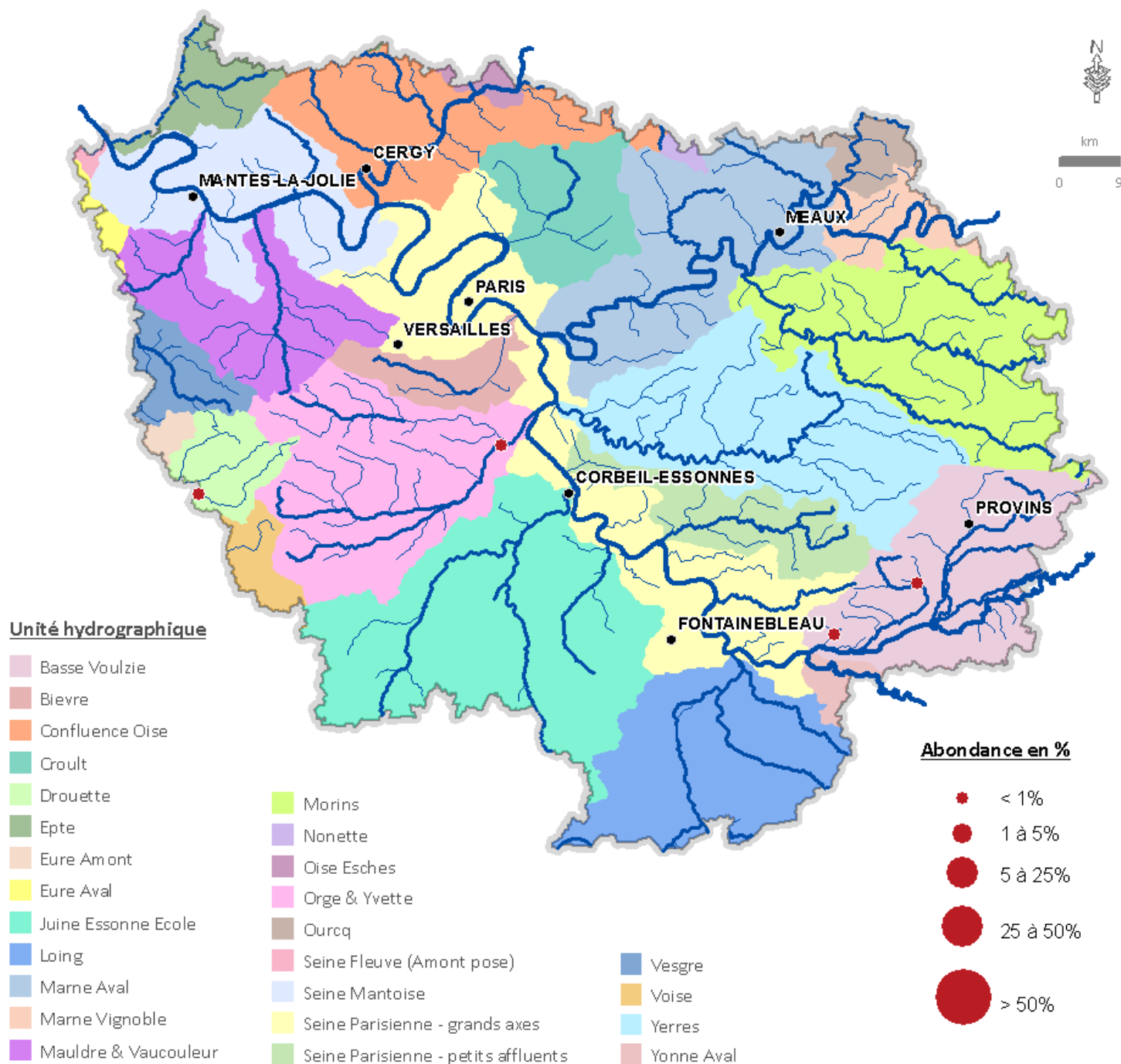
Ector & Hlúbíková 2010

Reichardt 1997

Gomphonema cuneolus E. Reichardt 1997

Basionyme :

Synonyme :



Ecologie : Source bibliographique : Reichardt 1997

Sensibilité IPS : 5,0

Valeur Indicatrice IPS : 1,0

Taxon recensé dans les eaux plutôt riches en calcium.

Informations espèce

Gomphonema cuneolus est proche des espèces du complexe *G. pumilum* mais se distingue par la forme de la valve : valve en forme de massue avec un "pied" étroit et pointu et une "tête" cunéiforme en rupture avec la forme lancéolée de la valve.

Caractéristiques morphologiques :

Source bibliographique : Reichardt 1997

Longueur : 11,5-27,0 μm

Nombre de stries : 10-13 (Centre) jusqu'à 16 (Apex)
stries/10 μm

Largeur : 3,7-4,5 μm

Nombre d'aréoles : non renseigné

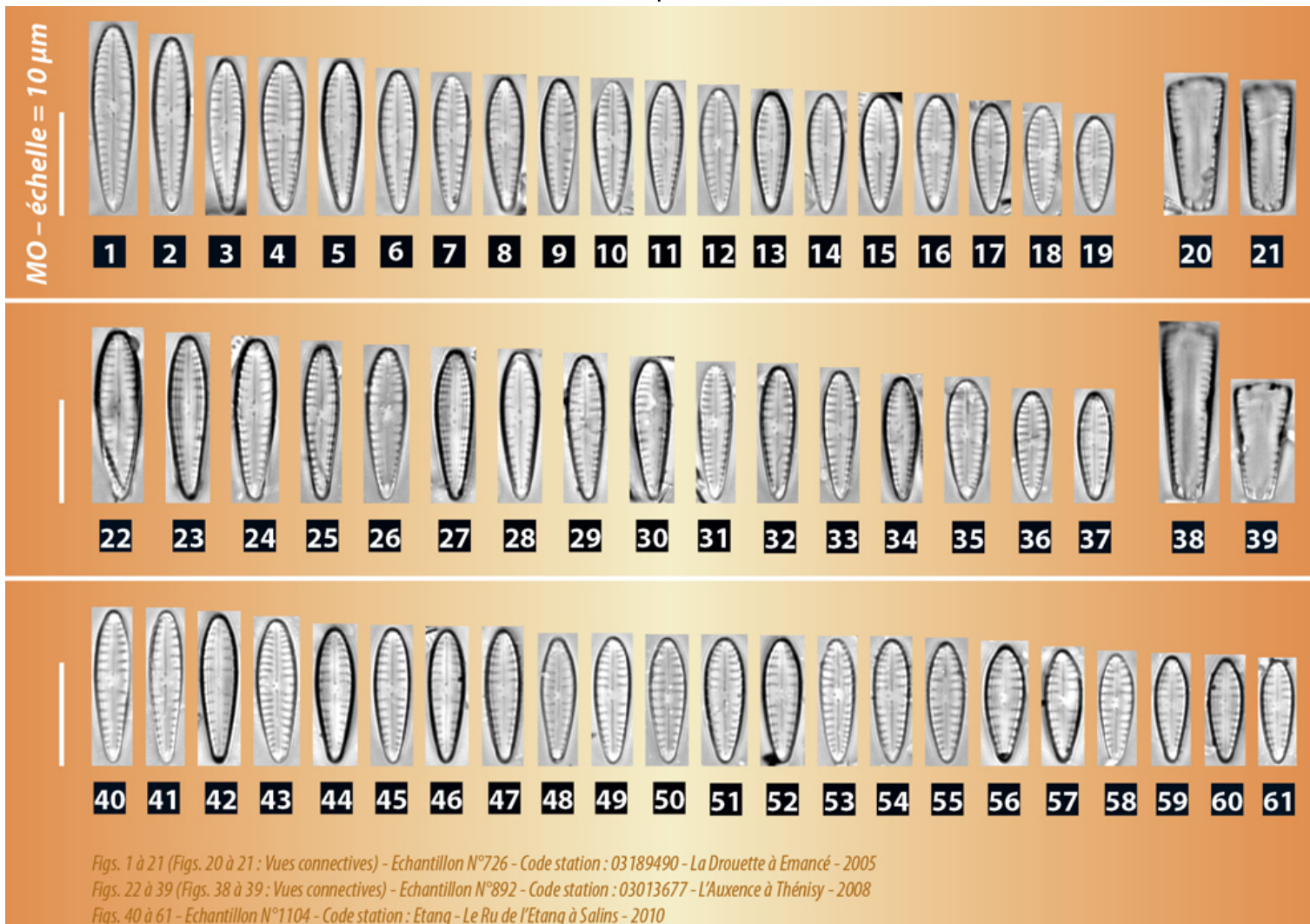
Mesures en Ile de France (Nbre de mesures : 150)

Longueur : 9,4-23,7 μm

Nombre de stries : 11-17 stries/10 μm

Largeur : 3,2-4,3 μm

Nombre d'aréoles : non mesuré



MEB

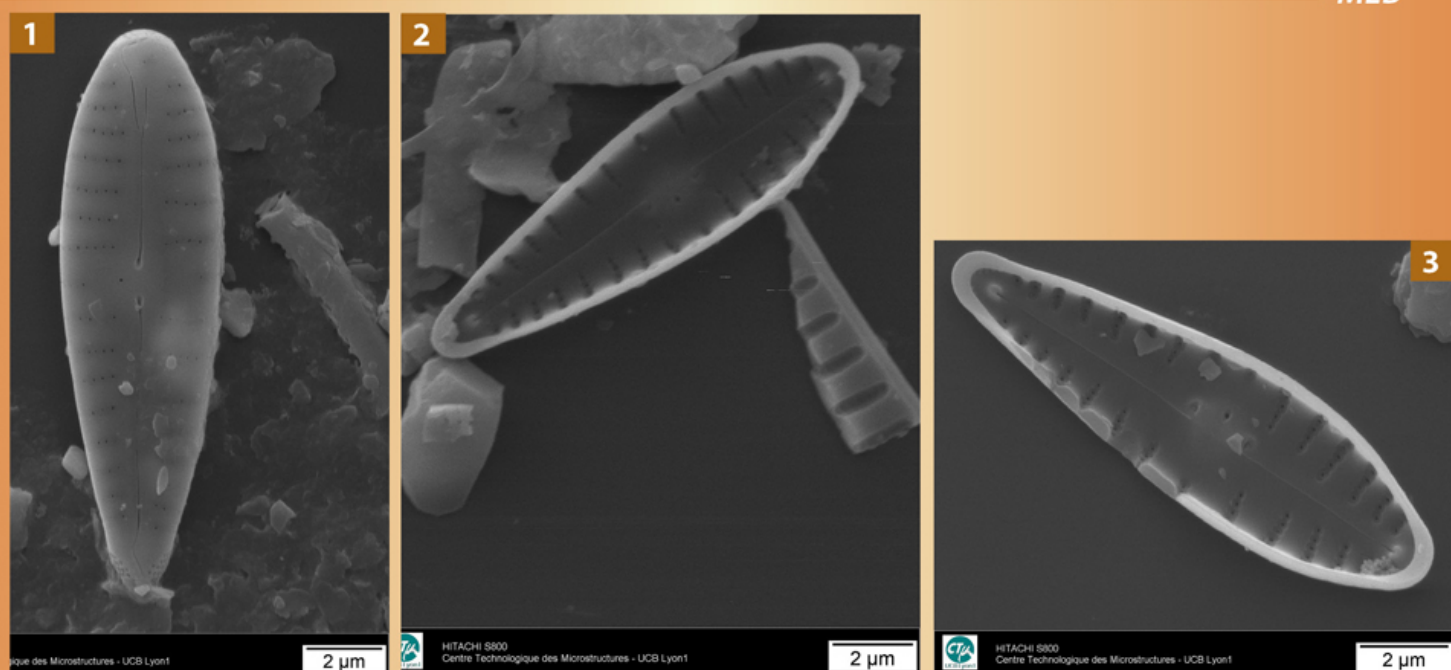


Fig. 1 : Vue externe & Figs. 2 à 3 : Vues internes - Echantillon N°726 - Code station : 03189490 - La Drouette à Emancé - 2005