

Grand groupe : Naviculacées

Code Omnidia retenu : **GMIC**

Code SANDRE : **13999**

Publications :

Hofmann et al. 2011
Ector & Hlubikova 2010
Levkov et al. 2007
Kobayasi et al. 2006
Werum & Lange-Bertalot 2004
Reichardt 1999
Lange-Bertalot & Metzeltin 1996
Krammer & Lange-Bertalot 1986
Schmidt 1902
Kützing 1844

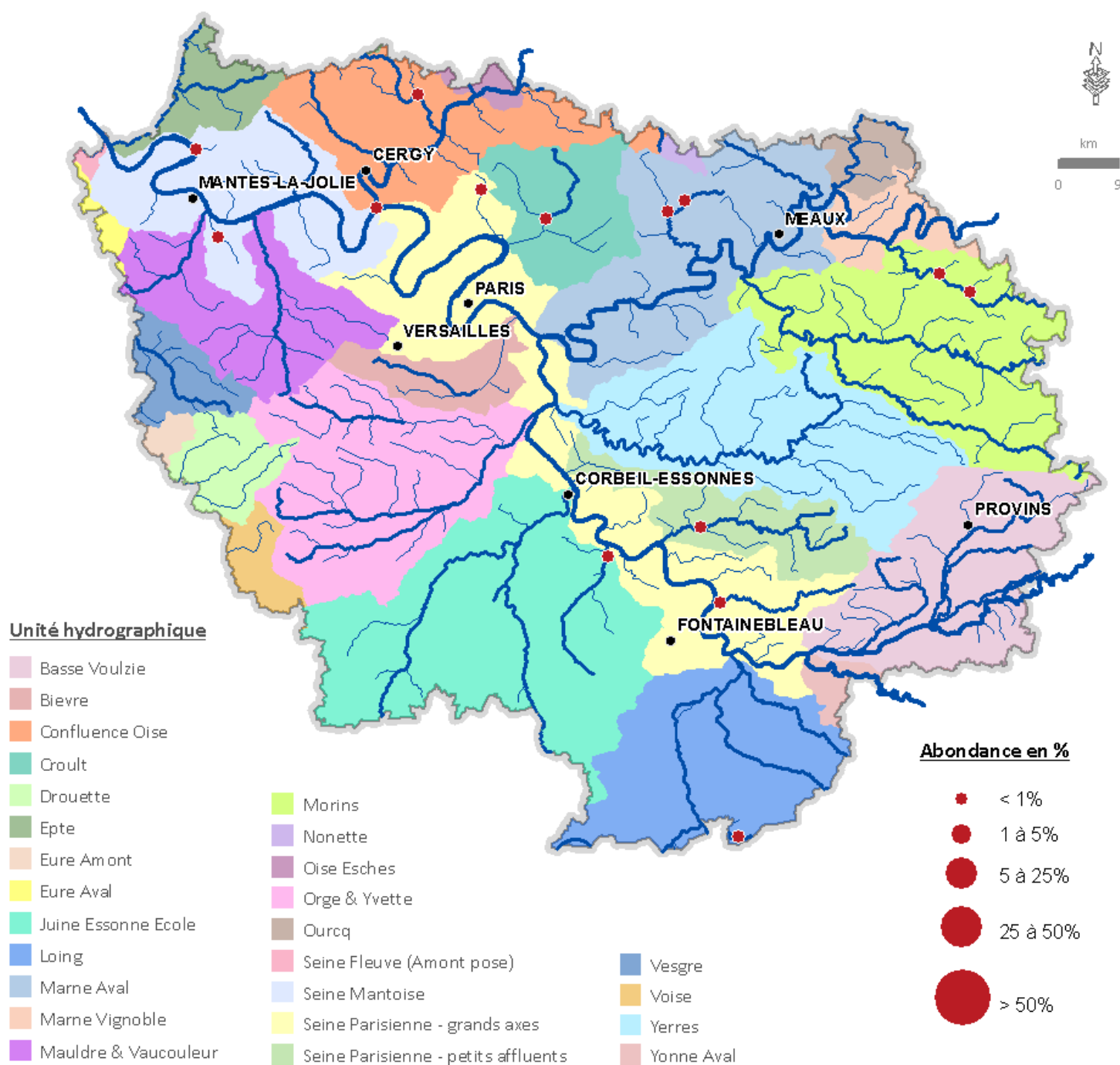
Gomphonema micropus var. *micropus* Kützing 1844

Basionyme :

Synonyme :

Gomphonema tenellum var. *micropus* (Kützing) Rabenhorst 1864

Gomphonema parvulum var. *micropus* (Kützing) Cleve 1894



Ecologie : Source bibliographique : Hofmann et al. 2011

Sensibilité IPS : 3,0

Valeur Indicatrice IPS : 1,0

Forte tolérance aux divers gradients de la trophie mais sensible aux fortes pollutions organiques (bêta à alpha-mésosaprobe).

Informations espèce

G. cymbelliclinum a des valves plus étroites (5,2 - 6,7µm).
G. extantum est présent dans les habitats calcaires et ne présente pas de stries courtes dans l'aire centrale.
G. drutelingense a des pôles non capités.
G. sarcophagus a des stries plus larges.

Caractéristiques morphologiques :			
Source bibliographique : Hofmann et al. 2011			
Longueur : 19-48 µm	Largeur : 6,3-9 µm	Longueur : 24,5-37,6 µm	Largeur : 6,8-8,3 µm
Nombre de stries : 8-14 stries/10 µm	Nombre d'aréoles : non renseigné	Nombre de stries : 8-12 stries/10 µm	Nombre d'aréoles : non mesuré

