

Grand groupe : Monoraphidées

Code Omnidia retenu : **KCLE**
Code SANDRE : **32463**

Publications :

Hofmann et al. 2011
Potapova 2010
Bukhtiyarova 2006
Bukhtiyarova 1999
Krammer & Lange-Bertalot 1991
Lange-Bertalot & Krammer 1989
Cleve & Grunow 1880

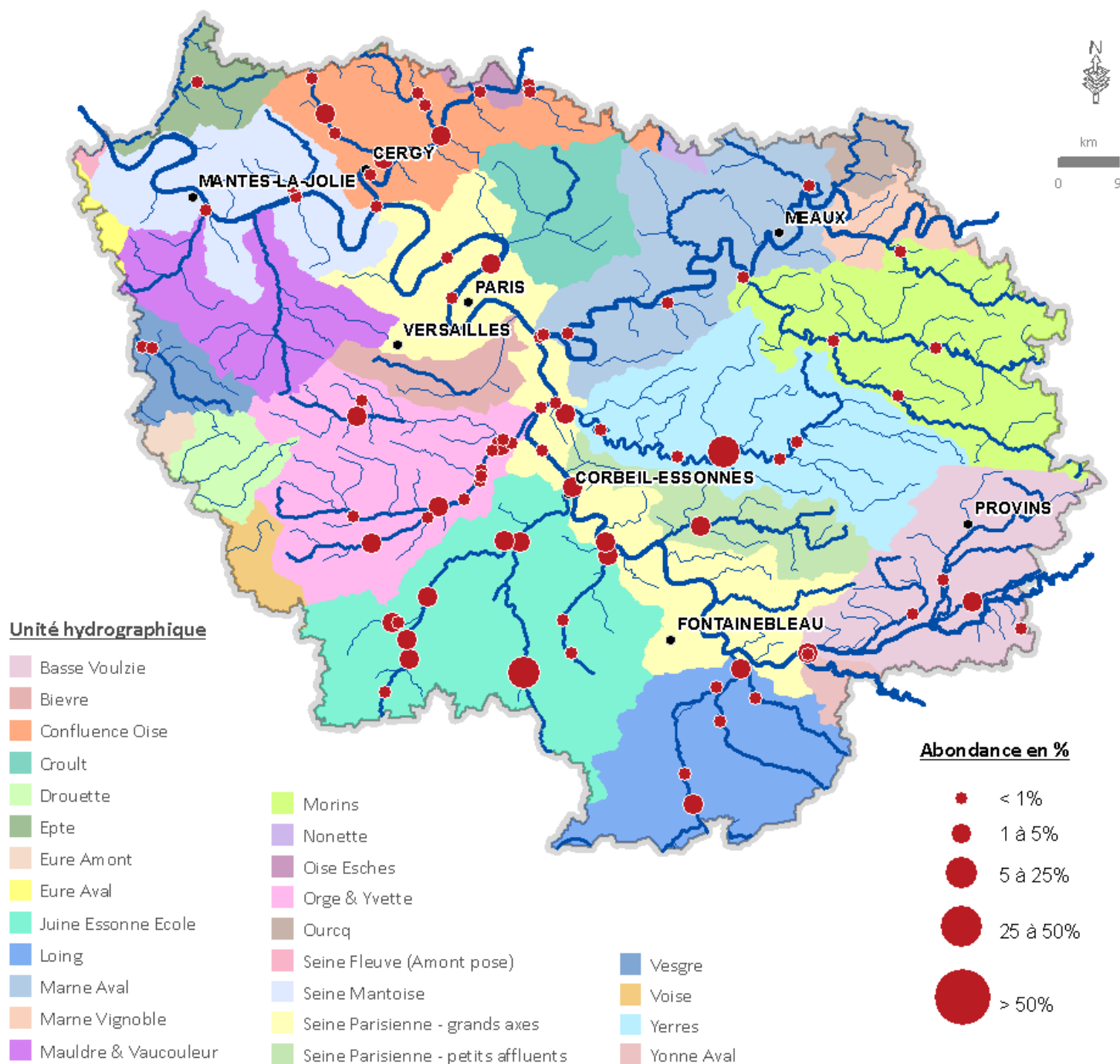
Karayevia clevei (Grunow in Cleve & Grunow)
Bukhtiyarova 1999

Basionyme :

Achnanthes clevei Grunow in Cleve & Grunow 1880

Synonyme :

Achnanthidium clevei (Grunow in Cleve & Grunow) Czarnecki in
Czarnecki & Edlund 1995



Ecologie : Source bibliographique : Hofmann et al. 2011

Sensibilité IPS : 4,0

Valeur Indicatrice IPS : 2,0

Préférence pour des niveaux trophiques modérés à modérément forts et absent dans des conditions oligotrophes. Tolérance saprobique jusqu'à des niveaux de charge critique (bêta-alpha-mésosaprobe).

Informations espèce

Karayevia clevei diffère de *K. laterostrata* par la forme lancéolée de ses valves avec des apex arrondis à subrostrés, contrairement aux valves de *Karayevia laterostrata* qui sont elliptiques avec des apex légèrement capités à subcapités.

Caractéristiques morphologiques :

Source bibliographique : Hofmann et al. 2011				Mesures en Ile de France (Nbre de mesures : 56)	
Longueur : 8-32 µm	Largeur : 4,5-10 µm		Longueur : 13,0-19,9 µm	Largeur : 5,5-7,8 µm	
Nombre de stries valve à raphé : 16-27 stries/10 µm	Nombre de stries valve sans raphé : 9-16 stries/10 µm		Nombre de stries valve à raphé : 19-23 stries/10 µm	Nombre de stries valve sans raphé : 11-14 stries/10 µm	
Nombre d'aréoles : non renseigné			Nombre d'aréoles : non mesuré		

