

## Station biologique – Seiche aval

Hydrologie	Largeur moyenne	Profondeur dominante	Morphologie	Substrats dominants	Caractéristiques complémentaires
- Basses eaux - Faciès lentique	15 m	- 0.5 à 1 m - Max 1.3 m	- Méandré	- Sable et graviers - Atterrissements composés de vase et débris - Racines bien présentes en rive droite	- Ombragé principalement en rive droite car ripisylve arborescente - Nombreux nénuphars



Le peuplement de diatomées de la Seiche 4 (aval du bassin) ressemble à celui de la Seiche 2. L'espèce dominante est *Amphora pediculus* (22%), espèce épiphyte d'eau bien oxygénée.

Comme dans la Seiche 2, les préférences écologiques des espèces recensées indiquent des eaux bien oxygénées, présentant rarement d'excès en azote organique. Le degré de saprobie apparaît correct.

Les notes indicelles IPS et IBD obtenues (respectivement 13,1 et 13,2/20) indiquent une bonne qualité des eaux de la Seiche en aval du bassin. Les eaux de la Seiche 4 restent néanmoins eutrophes.