

Station biologique – Quincampoix

Hydrologie	Largeur moyenne	Profondeur dominante	Morphologie	Substrats dominants	Caractéristiques complémentaires
- Basses eaux - Faciès lentique et plat courant de 20 m	1.4 m	0.1 à 0.5 m	- Rectiligne - Encaissé	- Vase et présence de sable	- Ripisylve pauvre - Lit mineur exposé à la lumière



Les 3 espèces dominantes le peuplement du Quincampoix sont liées à des eaux dégradées : *Mayamaea permitis* (31%), *Eolimna minima* (20%), *Planothidium frequentissimum* (11%).

Selon la classification de Van Dam des taxons présents :

- l'oxygénation de l'eau est faible (plus de 70 % des espèces étant liées à des déficits en oxygène) ;
- les concentrations élevées en azote organique semblent relativement fréquentes (70 % d'espèces N-hétérotrophes) ;
- près de 90 % des taxons présents indiquent un niveau de saprobie élevé ;

D'après les notes obtenues, l'eau est de qualité moyenne (IBD= 9/20 et IPS = 9,3/20) et pourrait présenter un déficit en oxygène, un enrichissement en matières organiques et minérales.