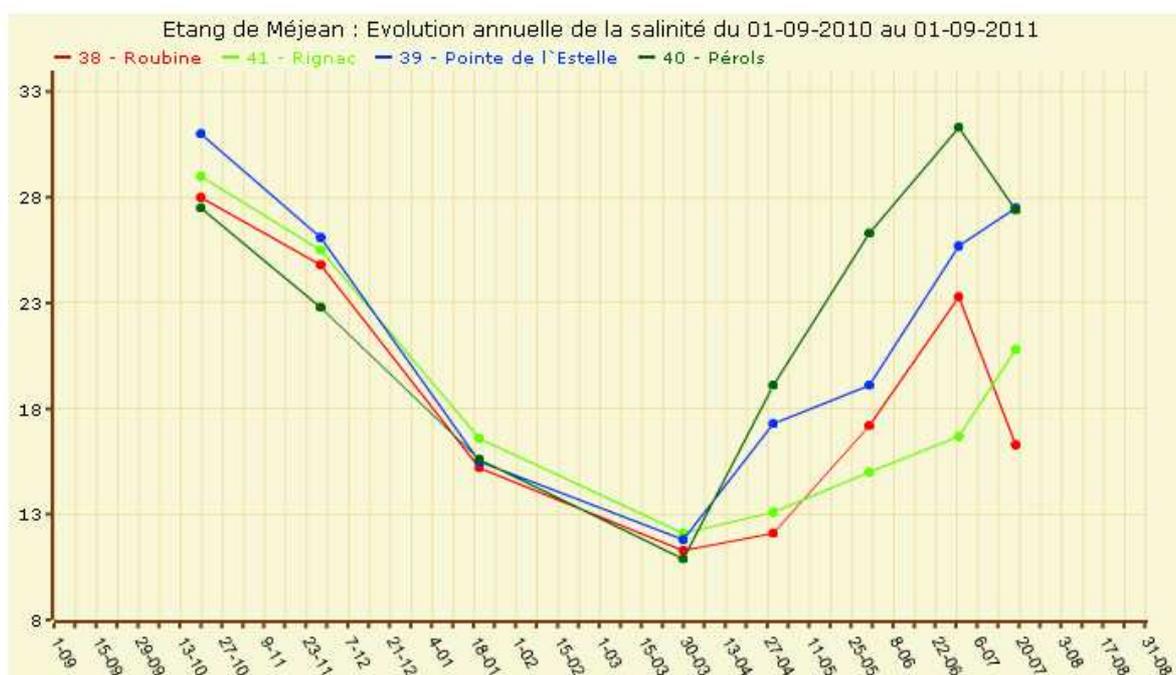


Suivi FILMED (salinité, température, oxygène dissous et conductivité, ph et redox du 01-09-2010 au 01-09-2011) réalisé par la Réserve Naturelle du Méjean.

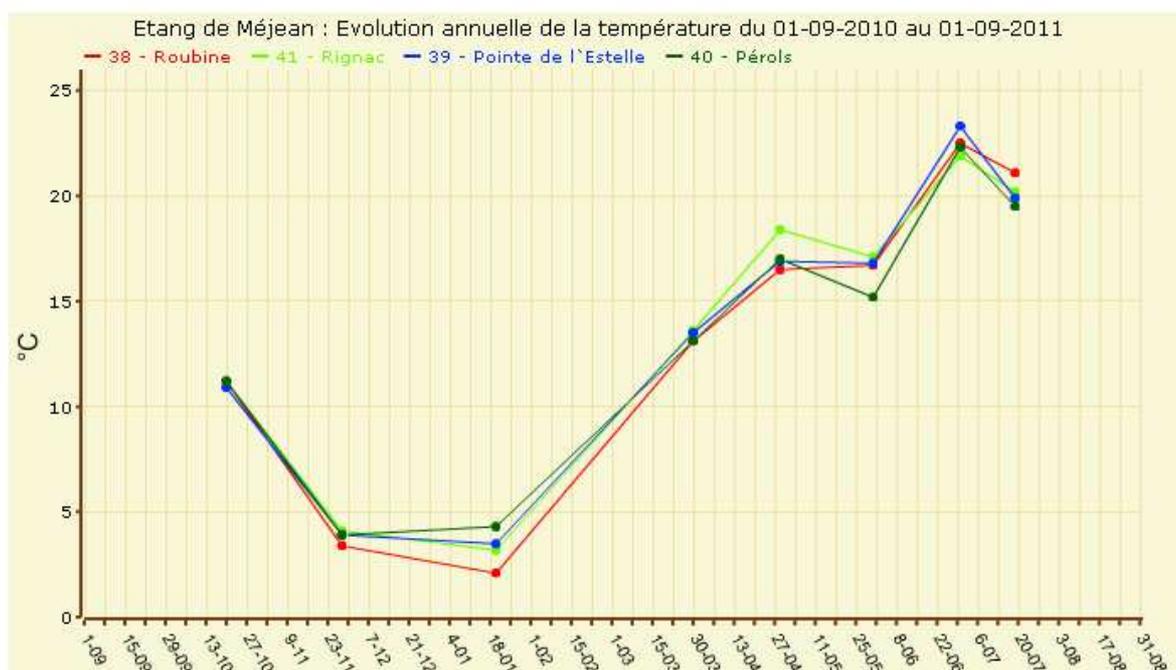
Etang du Méjean



La moyenne de la salinité sur l'étang du Méjean est de 20 g/L, elle reste donc peut élevée comme les deux dernières années.

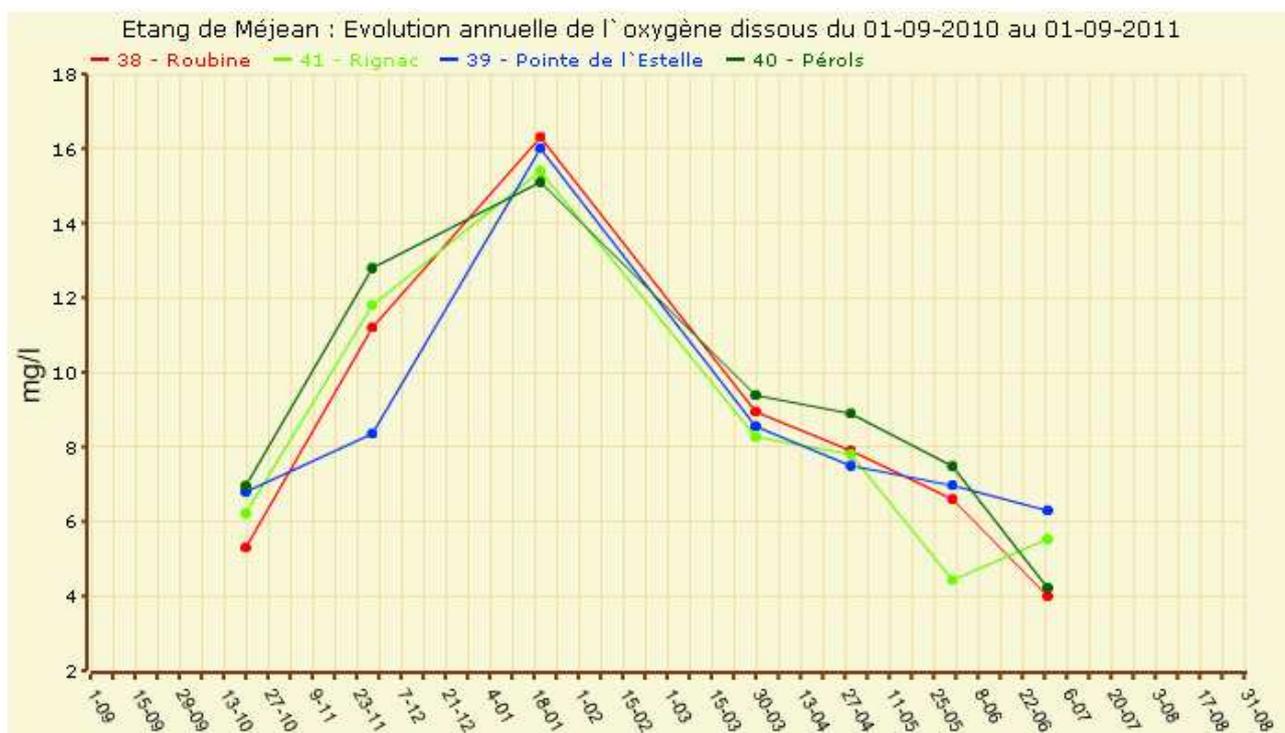
Cependant cette valeur est à relativiser car cette moyenne est réalisée sans les relevés d'août et septembre où la salinité est normalement la plus élevée.

On peut observer un taux de salinité élevé à l'automne 2010. Cela est lié à de faibles précipitations, habituellement fortes à cette saison et à une dominance du vent du sud.



La température moyenne s'élève à 13.5°C, toutefois il est bon de noter que deux des mois les plus chauds (août et septembre) n'ont pas été comptabilisés, ce qui peut expliquer cette baisse notable de la température moyenne.

Cette année la température minimum relevée a été de 2,1°C en janvier 2010, la température maximale de 23.3°C a été relevée en juin 2011



Cette année les valeurs d'oxygène restent au-dessus du seuil critique, avec une seule valeur basse en juin 2011 qui traduit le début d'une crise de malalgie.

Le manque de données de l'été 2011 fausse aussi les résultats puisque nos lagunes connaissent leur minimum de salinité durant les mois de juillet et août.

