



MELANGE DES EAUX

Les variations saisonnières de la température sont responsables de la circulation interne des eaux dans le lac. Ceci est dû au fait que la densité de l'eau est maximale à 4°C et que plus l'eau se réchauffe, plus elle devient légère. Au printemps et en été, les eaux de surface se réchauffent et il se développe ce que l'on appelle une "stratification thermique" : c'est-à-dire que les eaux légères de surface flottent sur les eaux du fond. Dès l'automne, les eaux de surface vont se refroidir et si l'hiver est assez froid, toute la masse d'eau pourra atteindre la température des eaux du fond (environ 4 à 5°C) et ainsi avoir la même densité. Il suffit alors d'une période de vent ou de bise pour déclencher le mélange total des eaux.