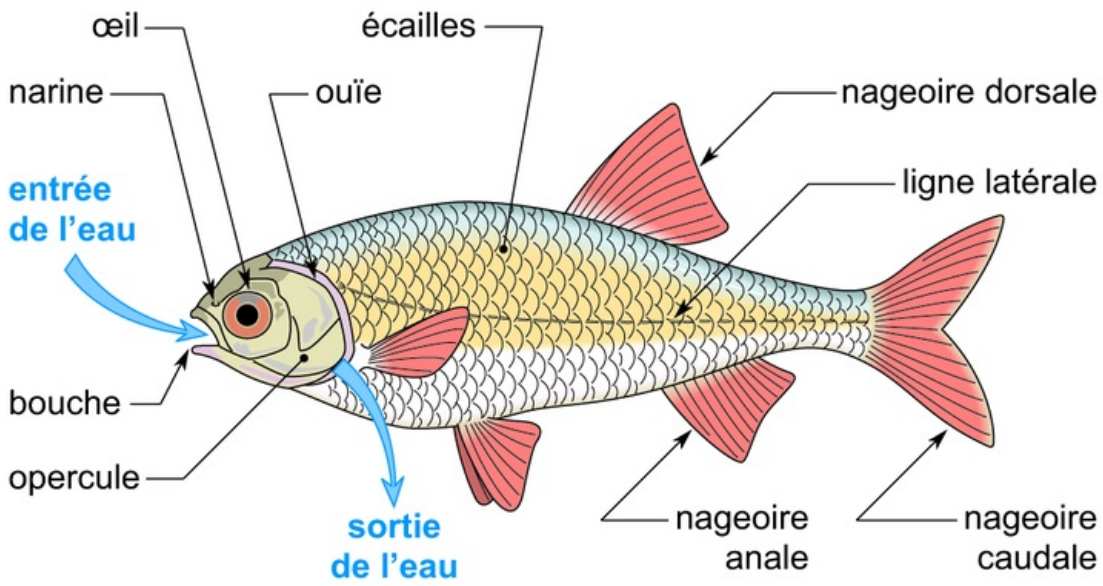


Les mouvements respiratoires d'un poisson



Pour comprendre les échanges respiratoires chez un poisson, il faut commencer par analyser les mouvements respiratoires de cet animal.

Une goutte d'eau colorée est placée devant la bouche ouverte d'un poisson : on constate que ce colorant ressort par les ouïes ou ouvertures latérales situées en arrière des opercules. D'ailleurs, l'observation attentive de l'animal prouve que celui-ci effectue des mouvements alternés de la bouche et des ouïes : la circulation d'eau s'effectue donc de la bouche vers les ouïes.