



Plan d'eau alimenté à partir d'une nappe

Suivis

Paramètres biologiques physico-chimiques

Suivi de paramètre

Végétation aquatique

Suivis de l'évolution de la flore aquatique du plan d'eau (suivis macrophytes et phytoplanctons)

Suivis de la flore aquatique dans le milieu récepteur à l'aval de l'exutoire du plan d'eau ([macrophytes](#), [diatomées](#))

Veille sur le développement des espèces invasives dans le plan d'eau

Veille sur le phénomène d'eutrophisation du plan d'eau et le cas échéant suivis plus poussés (physico-chimie, phytoplancton, sédiments,...)

Invertébrés

Suivi [macroinvertébrés benthiques](#) en comparaison avec l'état initial, dans le milieu récepteur à l'aval de l'exutoire du plan d'eau

Compte-rendu de l'évolution de la population d'écrevisses par comparaison à l'état initial notamment concernant l'inventaire des espèces protégées (*Austropotamobius pallipes*, *Astacus astacus*, ...) tous les ans pendant trois ans dans le milieu récepteur à l'aval de l'exutoire du plan d'eau

Veille sur le développement d'espèces invasives (Ecrevisses exotiques)

Ichtyofaune

Vérification de la non-apparition d'espèces indésirables et/ou invasives dans le milieu récepteur à l'aval de l'exutoire du plan d'eau

Paramètres physico-chimiques

Suivi des paramètres DCE et du SEQ-Eau pertinents (à préciser) du plan d'eau et des eaux de déstockage