

Malatech - Datablad til bioremediering af ferskvandsforekomster

Indtast venligst de grå felter, og gem dokumentet. For nøjagtige beregninger, bedes du give så mange oplysninger som muligt. Hvis du ikke har oplysninger til nogle af spørgsmålene, bedes du lade det stå tomt. Send venligst også billeder af vandforekomsten via e-mail, når du sender dette datablad!

Generelle karakteristika for ferskvandsforekomsten:

Vandtype (Sø/Dam/Reservoir/Oxbow/Kanal osv.):

Funktion (fiskeri, drikkevandsreservoir, svømning, kunstvanding, dekoration osv.):

Overfladeareal (i hektar):

Gennemsnitlig dybde (m):

Har vandforekomsten permanent vandudskiftning (indløb, spildevand)? Ja Nej

Hvis ja:

Flowhastighed for tilløb (m³/d):

NH₄⁺ (mg/l) af tilløb:

NO₃⁻ (mg/l) af tilløb:

PO₄³⁻ (mg/l) af tilløb:

COD (mg/l) af tilløb:

Antal fisk, fisketyper i vandet:

Typiske problemer med vandet (fiskedød, algeopblomstring, slam osv.):

Er ferskvandsforekomsten udsat for potentiel forurening (landbrugsjord i omgivelserne med potentiel gødningsafstrømning, biologisk behandlet eller ubehandlet kommunalt eller industrielt spildevand, belastning af flydende gødning, næringsstofbelastet grundvandsinfiltration osv.):

Andre oplysninger:

Laboratoriemålingsdata for ferskvandsforekomsten:

Koncentrationer af frie næringsstoffer:

NH₄⁺ (mg/l):

NO₃⁻ (mg/l):

ortho-PO₄³⁻ (mg/l):

Algetal (individer/ml):

Liste over dominerende arter:

Er blågrønne alger (cyanobakterier) til stede?

Ja

Nej

Hvis ja, angiv venligst den dominerende art:

Målinger for andre relevante parametre: