

植生フロート

はじめに

豊かな『水辺』は生物のすみかとなるだけでなく、我々人間の生活を豊かにし、憩いの空間をも与えてくれます。しかし、池や湖沼は治水面や効率面を重視した開発により、憩いの空間としての『水辺』を失いつつあるのが現状です。そのため私たちは『水辺』の保全・回復・創出する為の1アイテムとして、植生フロートをご提案します。

植生フロートとは

ビオトープの再構築と水質浄化、景観向上を目的とした多目的フロートです。

植生フロートの効用

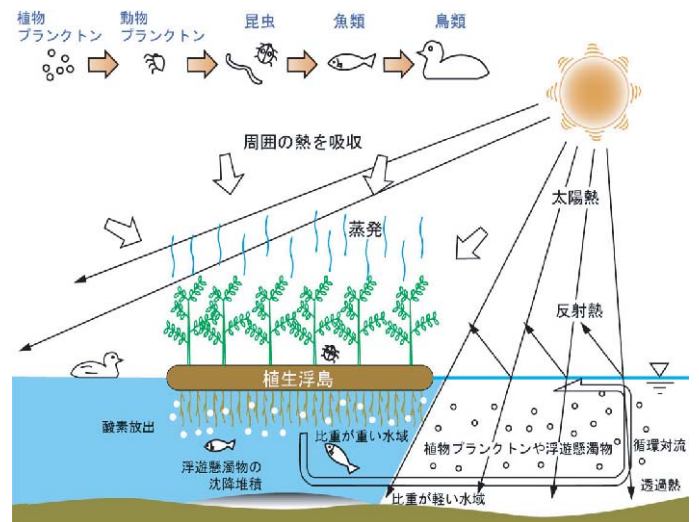
■景観の向上

■水質改善

- ・植物による栄養塩の吸収
- ・遮光による植物プランクトンの増殖抑制
- ・有機物の分解・浄化（体表の微生物による）
- ・植物連鎖による浄化（バイオマニュビレーション）

■ビオトープ

- ・護岸工事や水位変動により消失したエコトーンの代替（抽水植物の繁茂）
- ・魚介類の産卵、稚魚・幼生の成育場、給餌
- ・鳥類の営巣、育雛、隠れ場、給餌
- ・昆虫類、両性類の成長、繁殖の場



施工実績



サッポロビール恵庭工場園池



埼玉県某ダム



東京都森が崎ビオトープ池



北海道幕別町いなほ公園池



あいち健康の森

製造元



玉井環境システム株式会社

〒047-0261 北海道小樽市銭函3丁目524-11
tel 0134-62-1500 fax 0134-62-1504
E-mail info@tamai-k.co.jp