

ILES FLOTTANTES

RADEAUX VÉGÉTALISÉS

Ces radeaux végétalisés s'installent facilement sur les lacs ou en bord de cours d'eau. Grâce à un système modulaire souple, ils ne nécessitent pas de moyens de levage. Pour garantir la biodiversité, de nombreuses combinaisons de végétaux, évoluant au gré des saisons, sont proposés.

Simplicité de mise en œuvre, fiabilité et compétitivité. Ces radeaux végétalisés (îles flottantes) sont utilisés pour l'aménagement du paysage, l'atténuation des vagues, l'épuration des eaux, l'embellissement des lacs et cours d'eau, la création d'aires de nidification des anatidés ou de refuges des poissons. Egalement employés pour améliorer l'esthétique et végétaliser les lacs ou berges abruptes, purifier les eaux des lacs et canaux, améliorer la diversité biologique et permettre le développement des espèces piscicoles. Moyen simple et naturel de dénitrification et de lutte contre l'eutrophisation, ce système apporte également une touche esthétique et naturelle dans un milieu artificiel. Ce nouveau type de radeau végétalisé apporte une solution fiable, esthétique et peu coûteuse. Sa mise en œuvre ne nécessite aucun moyen de manutention.

Domaines d'applications :

- ✓ Végétalisation de traversées urbaines
- ✓ Amélioration de la biodiversité
- ✓ Ré-aménagement de gravières
- ✓ Aire de repos et de nidification
- ✓ Aménagements paysagers
- ✓ Epuration des eaux
- ✓ Refuges piscicoles

Description des Iles flottantes avec plantes des zones humides pour l'aménagement des lacs

Radeaux végétalisés pour l'épuration des eaux, l'atténuation des vagues (et donc de l'érosion), la création d'un nouvel écosystème pour la reproduction des espèces piscicoles et de la faune aquatique. Ce nouveau concept, modulaire, intéresse très vivement tant les pêcheurs que les chasseurs et apporte en outre une touche « verte et esthétique » recherchée par les responsables des aménagements, lacs et mares publics. Ce sanctuaire pour les poissons permet aussi en surface la nidification de l'avifaune. Reliés à un lest posé au fond, ces radeaux peuvent se déplacer au gré des variations des hauteurs d'eau et des courants.

AquaTerra
Solutions®



Des solutions douces, respectueuses de l'environnement

www.aquaterra-solutions.fr