

Aquatiris est le 1^{er} réseau national spécialiste de l'assainissement par phytoépuration. Fonctionnant en réseau, sur toute la France et Outre-Mer, ce maillage national offre l'expertise et la proximité à chaque projet d'assainissement non-collectif.



Nos experts en phytoépuration sont là pour :

- Vous accompagner pour l'étude de sol
- Gérer la partie travaux

Tout au long de la vie de l'installation, les experts restent également disponibles : entretien (coupe des végétaux), SAV...



+ de 15 ans d'expérience



75 experts



120 installateurs agréés

RESTONS EN CONTACT

 aquatiris.fr

0 800 300 325

service et appel gratuits

Aquatiris, c'est aussi... LE JARDIN D'ASSAINISSEMENT

Une solution avec des plantes, écologique, performante, discrète pour le traitement des eaux usées

*La synergie
eau · sol · plantes*

- Système agréé et français
- Pour la maison, le semi-collectif, le tourisme, l'agricole... s'adapte à tous les terrains
- Pas de fosse, ni de vidange, ni d'odeur

Aquatiris

1^{er} réseau national spécialiste de l'assainissement par phytoépuration

La Phytoflottante L'ASSAINISSEMENT Écologique, sans fosse, ni vidange



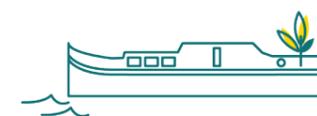
 aquatiris.fr



L'assainissement pour



L'HABITAT FLOTTANT



LA PÉNICHE



LE PORT

La Phytoflottante

UNE SOLUTION NOVATRICE pour le traitement des eaux usées en milieu aquatique

zéro fosse - zéro vidange - zéro nuisance olfactive - zéro moustique

NATUREL

- Reproduit ce qui fonctionne dans la nature et dans les zones humides
- Mécanismes épuratoires de type biologique, assurés par les micro-organismes (bactéries) se développant dans le massif de filtration
- Adaptation aux variations de charge (accueil public, périodicité d'occupation...)

VÉGÉTALISATION ET BIODIVERSITÉ

- Présence de végétaux à fort potentiel d'évapotranspiration
- Contribution à la lutte contre le réchauffement climatique
- Favorise et protège la biodiversité
- Aide à l'alevinage des poissons

ESTHÉTISME

- Parfaite intégration paysagère
- Forme un espace d'embellissement

EMPREINTE CARBONE FAIBLE

- Matériaux filtrants naturels et inaltérables
- Aucun remplacement des matériaux
- Peu d'émission de gaz à effet de serre
- Pas de fosse ni de vidange de boues

QUALITÉ FRANÇAISE

- Conçus et fabriqués en France
- Matériaux (plantes, sables...) locaux, provenance au plus près du chantier

ENTRETIEN SIMPLE

- Pas de prétraitement donc pas de fosse à vidanger
- Consiste en un simple désherbage et coupe des végétaux (annuelle)
- Résidus solides minéralisés revalorisés en compostage (tous les 10 à 15 ans)

GARANTIES

- Assurance décennale
- Sélection de matériaux et fournitures de qualité (garantie 10 ans)
- Service après-vente géré au niveau national



ASSAINISSEMENT AVEC LES PLANTES

adapté au milieu récepteur

- Pas d'eau stagnante ni de fermentation
- Traitement aérobie, sans odeur ni émission de gaz à effet de serre
- Possibilité d'ouvrages complémentaires (recirculation des eaux traitées, traitement UV, ...) pour assurer un impact minimum sur la zone de rejet



Une expertise au service du projet

Aquatiris propose des solutions d'assainissement sur-mesure, et peut accompagner ses clients en amont du projet : définition des besoins, recherche de financements, démarches administratives auprès des collectivités et des décideurs.

Réalisation d'une Phytoflottante :

- Conception de la structure flottante par notre partenaire Carré de Vie (étude de flottabilité, mise en conformité avec la réglementation, ...)
- Validation des plans par un expert naval
- Fabrication des barges à Millau par Carré de Vie
- Mise à l'eau sur site
- Équipement de la barge par Aquatiris (granulats, plantations, ouvrages hydrauliques, connexion)



La Phytoflottante aux Jeux Olympiques Paris 2024

Solution retenue et installée à titre expérimental en Île de France dans le cadre des Jeux Olympiques Paris 2024 pour assainir les eaux usées de certains bateaux-logements avant un rejet dans la Seine de qualité de type « eau de baignade ».

Système modulable et flexible

- En annexe propice au refuge des oiseaux d'eau et à l'alevinage des poissons
- Intégré espace d'embellissement sur le ponton de l'habitation
- En terrasse lieu de vie aménagé supplémentaire, traitement réalisé sous une terrasse flottante

