

### Conception et préparation.

- Résistances des matériaux,
- Relevés topographiques,
- Modélisations, dessins et Mises en plan.

### Fabrication en atelier

- Chaudronnerie Acier/Inox/Alu,
- Chaudronnerie PE,
- Pré-montage, précâblage.

### Installation et mise en service.

- Mise en œuvre des géomembranes et géotextiles,
- Mise en œuvre de tuyaux PE,
- Soudage par fusion, polyfusion, extrusion
- Contrôle des étanchéités.



Votre Partenaire de Solutions durables

21, Rue Christophe Plantin  
ZA La Haute Limougière  
37230 FONDETTES  
Tél. 02 47 42 82 82  
Email. [info@flifrance.com](mailto:info@flifrance.com)  
Web. [www.flifrance.com](http://www.flifrance.com)



© FLI France, 2022 - Création & impression L'Écrivain public-49300 Cholet. [contact@ecrivainpublic49.fr](mailto:contact@ecrivainpublic49.fr) - Ne pas jeter sur la voie publique.

# Solutions Digestats

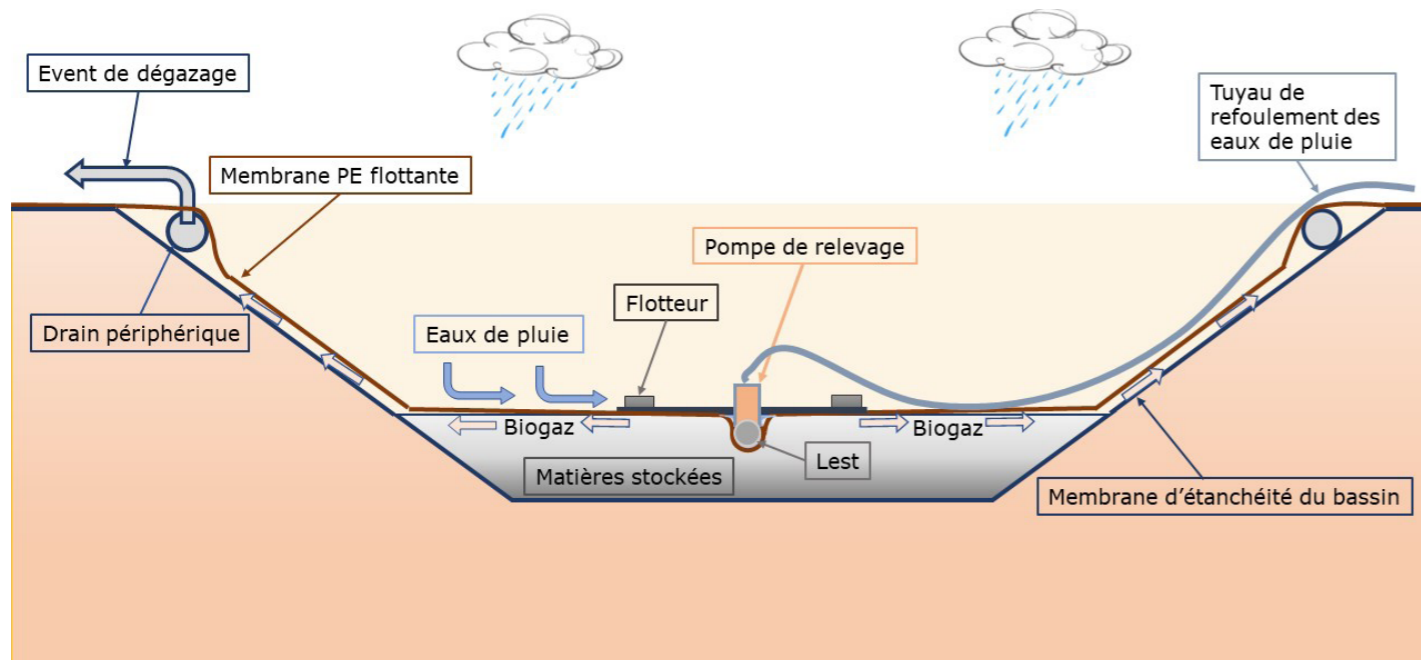
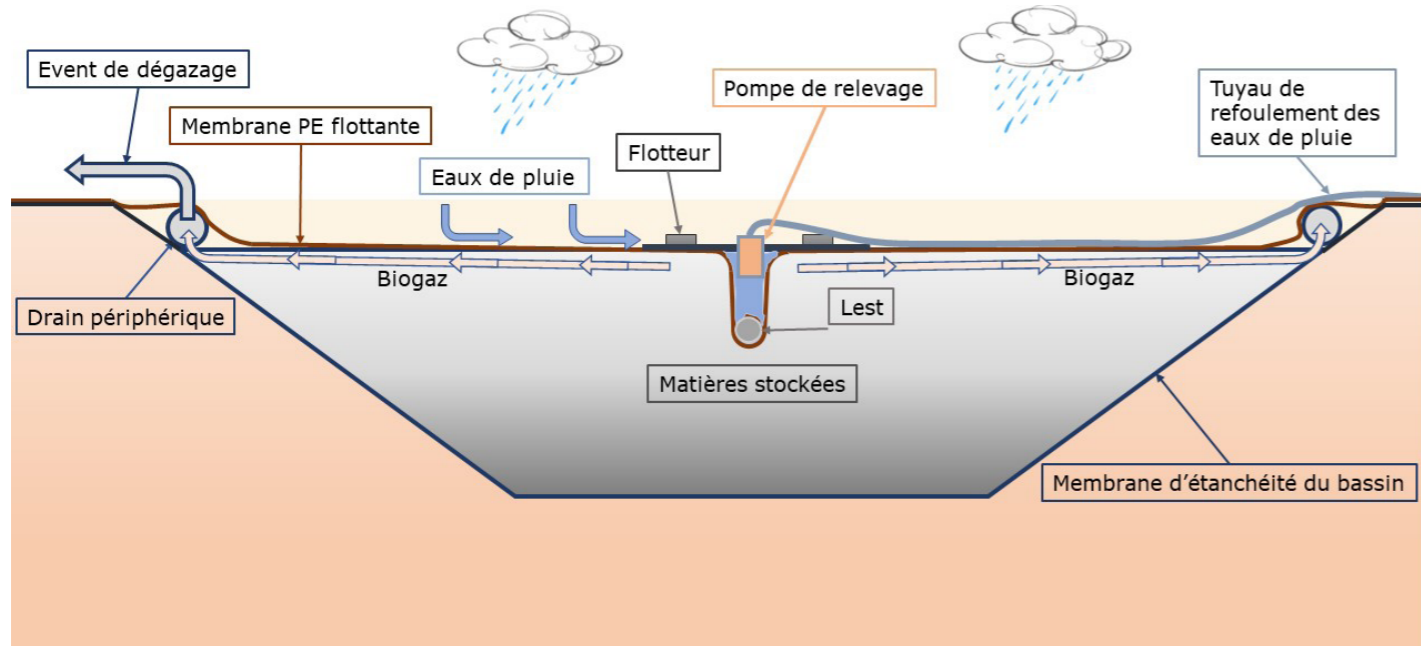
## ÉTANCHÉITÉ PAR GÉOMEMBRANE SOUPLE

- Stockage étanche
- Récupération du biogaz
- Récupération de l'eau de pluie
- Contrôle des algues
- Contrôle des odeurs



# Couverture flottante

Le seul système de couverture flottante sur digestats.  
Assurance de l'étanchéité et de la pérennité de l'ouvrage quel que soit le niveau dans la lagune.



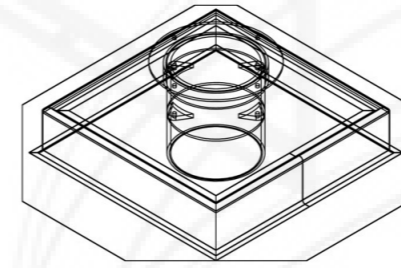
Lagune pleine ← ..... Lagune vide

## PERFORMANCES

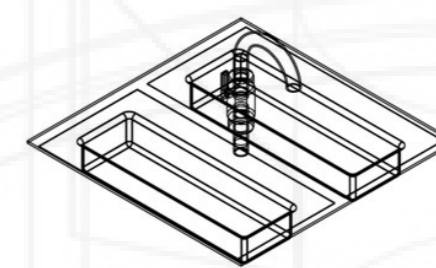
Gestion des **gaz** : récupération, traitement et évacuation  
 Limiter la création d'**algues** ou **cyanobactéries** sur eaux brutes  
 Récupération des **eaux météoriques**  
 Limiter l'**évaporation**  
 Suppression des **odeurs**  
 Maintien de la **température**

## GARANTIES

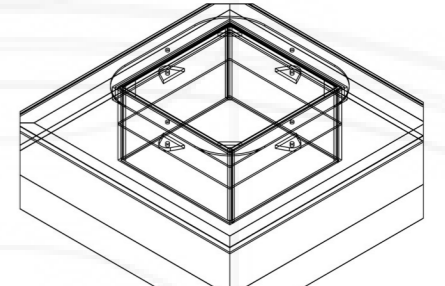
Garantie décennale sur la géomembrane et sa pose  
 Résistance aux UV



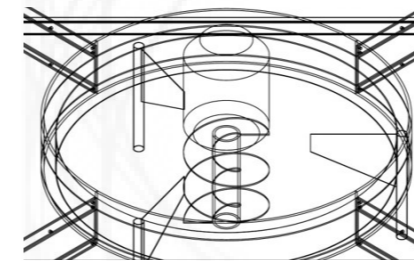
Connection ventilateur



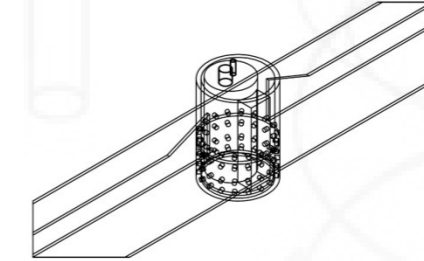
Event de dégazage



Trappe d'accès



Support mélangeur de surface



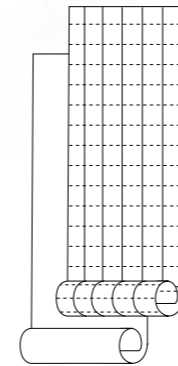
Système de pompage d'eau de surface

## ACCESSOIRES

Equipements chaudronnés plastiques sur mesure  
 Accès hommes ou matériels immergés (agitateurs...)  
 Accès pompage  
 Events

## MATERIAUX

Polyéthylène basse densité  
 Polypropylène armé ou non



## INTERVENTIONS

Pose sur lagune pleine ou vide possible  
 S'adapte à la forme de la lagune  
 Intervention pour entretien sur et sous la géomembrane

