

# Un massif filtrant végétalisé à la place d'une fosse



1

## 1. TROIS MASSIFS

Ils se composent d'une haie d'eucalyptus plantés tous les 2 mètres avec, au centre, des roseaux repiqués à raison de 4 à 7 pieds/m<sup>2</sup>.

## 2. FRANCIS ET NICOLE DE BERSACQUES

«Ces massifs occasionnent peu d'odeurs par rapport aux fosses.»



2



## DÉCANTATION

Les effluents (eaux brunes, eaux vertes issues du lavage des quais, eaux blanches de la salle de traite et lixiviats de fumière) sont décantés dans un filtre à paille.



## DANS LA FOSSE

Les effluents décantés s'écoulent ensuite dans une fosse de relèvement d'une capacité de 3 m<sup>3</sup>. Une pompe immergée envoie des volumes d'eau par séquence chaque fois que le niveau prédéfini est atteint.



## TUYAUX SURÉLEVÉS SUR LES BASSINS

Lorsque la pompe s'arrête, les tuyaux se vident totalement. Le risque de gel des canalisations est donc totalement écarté.