

20 novembre 2009

Les stations d'épuration à La Réunion

La délégation Océan Indien a organisé pour sa première manifestation le 20 novembre une visite des stations d'épuration de Saint Leu et de l'Ermitage

Rappel du programme

8h45 : Visite de Saint Leu

13h00 : Déjeuner

15h30 : Visite de l'Ermitage

La station d'épuration de Saint-Leu

Type de travaux :

Réalisation de 2 bassins circulaires pour le traitement des eaux usées (Ex :

Clarificateur 1400m³ et Aérateur 2600m³).

Réalisation d'ouvrages annexes (dégazeur, centrale à air, fosses à graisses et vidanges).

Construction d'un bâtiment principal comprenant une partie technique et les locaux pour bureaux et laboratoire.

Fonctionnement à terme de traitement des eaux usées = 360 m³/H



La station d'épuration de l'Ermitage

Type de Travaux :

Réalisation d'un bassin circulaire « Clarificateur » de 3 300 m³.

Réalisation d'un bassin circulaire « Bassin Biologique » de 8 500 m³.

Réalisation d'ouvrages annexes (dégazeur, puits à boues, puits à flottants, poste toutes eaux, fosse matières vidange, bassin tampon, poste vidange lagunes et d'un relèvement tertiaire).

Construction d'un bâtiment principal comprenant une partie technique et les locaux pour bureaux et laboratoire.





Station de Saint-Leu - Les Avirons



Station de l'Ermitage