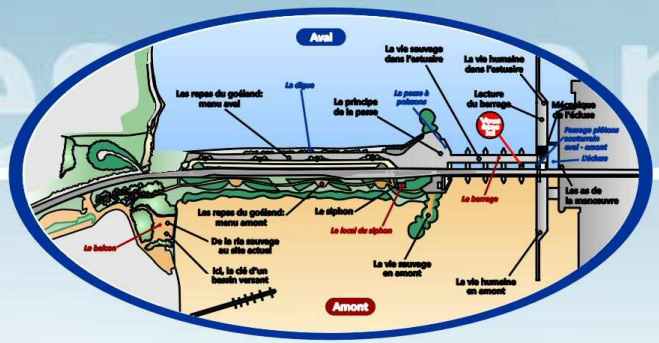
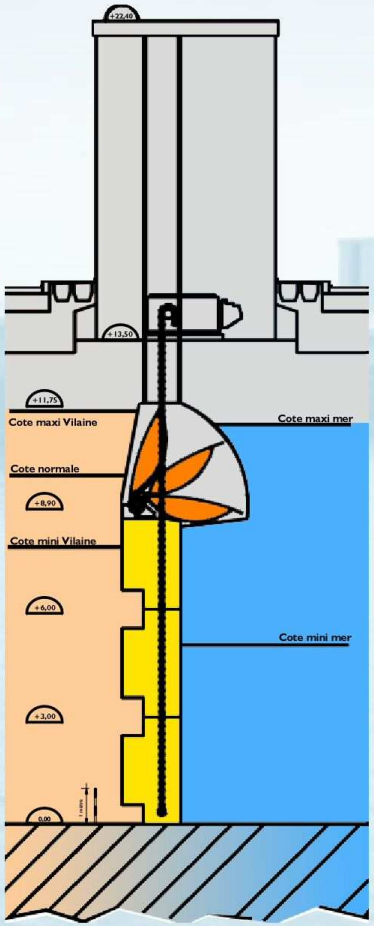
Le dessous des vannes

Pour bloquer l'eau de mer, mais par contre laisser passer l'eau douce à la demande, il a fallu concevoir un système de vannes puissant et ingénieux. Les cinq grandes vannes sont manœuvrées comme des "portes guillotine". Cinq volets réglables surmontent les vannes. Leur profil "en aile d'avion" en fait de bons déversoirs. Leur flottabilité en fait de bons clapets anti-retour, car quand la marée les atteint, ils se soulèvent automatiquement pour bloquer le passage.





INSTITUTION D'AMÉNAGEMENT DE LA VILAINE
Conception Panneaux :
Architecte - Paysagiste : Yves Bureau
Réalisation : Jézéquel Publicité