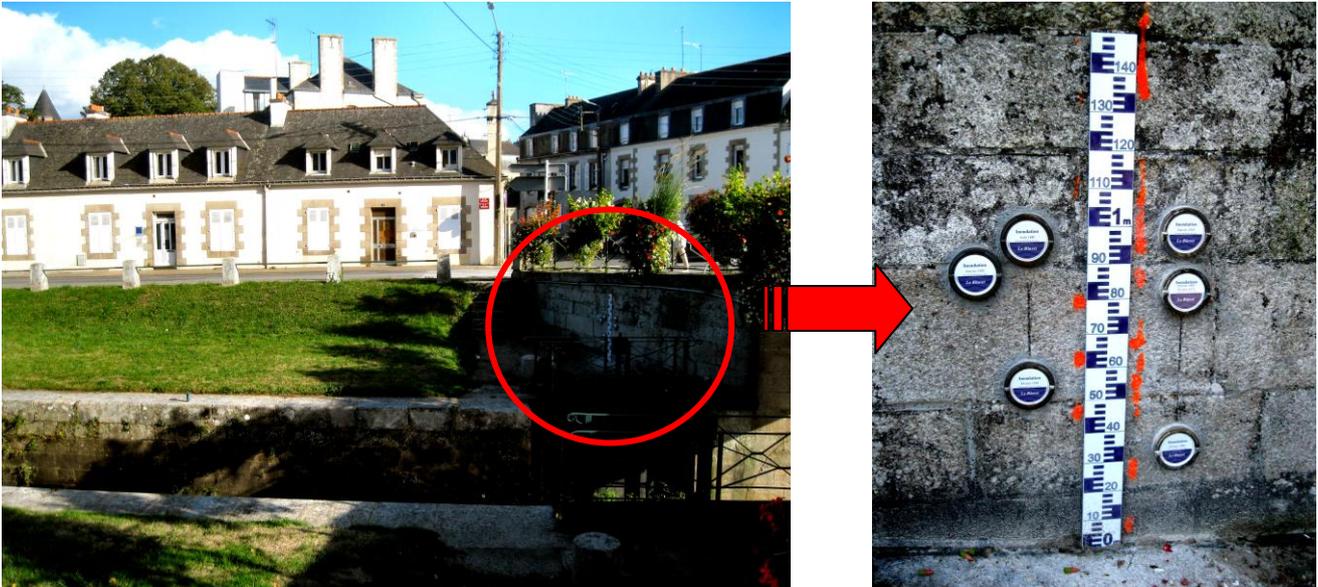


Dossier : L'Ile des RECOLLETS

Dans le cadre des inondations pouvant survenir de la rivière du BLAVET, la Mairie de PONTIVY a demandé de contrôler l'altitude de tous les seuils des Associations et Entreprises situées dans l'Ile des RECOLLETS - Commune de PONTIVY.



Les relevés de ces niveaux a pour but :

- ☞ De **contrôler l'altitude des repères de crue**, situés sur l'écluse, par rapport aux repères de Nivellement existants aux alentours de l'Ile des RECOLLETS et repérés sur le site de l'IGN
- ☞ De **calculer l'altitude des seuils** des différentes Associations et Clubs sportifs situés sur l'Ile.
- ☞ De **comparer les altitudes trouvées aux niveaux de crues du BLAVET** et notamment à celle de **1995**, une des plus récentes et importantes crues survenues sur la commune de PONTIVY.



**Classe de 2nd Bac
Technicien Géomètre
Topographe.
2013 – 2014**

*(En reconnaissance sur
le site)*



**Classe de 2nd Bac
Technicien Géomètre
Topographe.
2013 – 2014
(Relevés sur le site
En Novembre 2013)**



Altitudes des Seuils relevés : S1 à S5



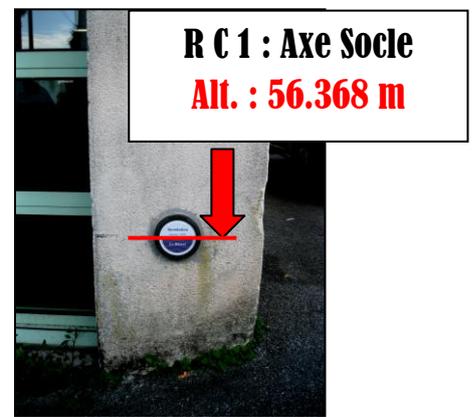
**S 1 : Axe Escalier
Alt. : 57.896 m**

AFAP – Côté Sud

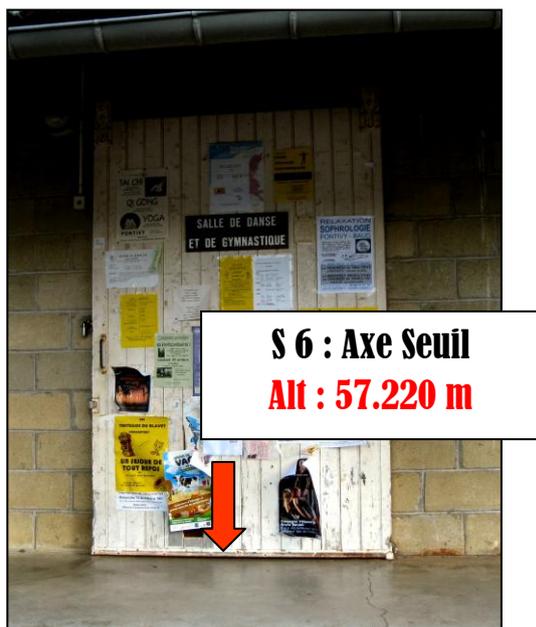


**S 2 : Axe Seuil
Alt. : 55.710 m**

Auberge de Jeunesse – Entrée Sud



Altitudes des Seuils relevés : S6 à S7



Des lycéens relèvent le niveau des crues

Les secondes bac Pro, spécialité technicien géomètre topographe, sont intervenus sur le site des Récollets.



Les secondes bac Pro du lycée du Blavet et leur professeur, mardi 13 novembre, sur l'île des Récollets.

Mardi 13, dans le cadre de leur enseignement, des lycéens bac Pro du Blavet, spécialité technicien géomètre topographe, accompagnés de leur professeur Patrick Christophe, ont effectué des relevés topographiques sur le site des Récollets.

Ils ont observé le niveau des différentes crues du Blavet, dont la plus importante en 1995. Les lycéens ont également déterminé les hauteurs d'eau à l'entrée des différents bâtiments de l'île des Récollets. « **Ce travail sur le terrain, remarque Patrick Christophe, répond aux exercices d'altimétrie de notre programme scolaire.** »

De la rigueur

Dans un second temps, en décembre, le même type de relevés sera effectué sur le site du square Lenglier. Les relevés des lycéens seront ensuite transmis au Sage Blavet.

La formation de technicien géomètre topographe est mixte et se

fait sur trois ans, dont vingt-deux semaines en stage. Elle est sanctionnée par un bac professionnel. La capacité d'accueil est de quinze élèves. La formation au lycée se répartit par tiers entre manipulation des appareils de mesure, dessin assisté par ordinateur (DAO), calcul topographique et droit professionnel. « **Dans ce métier, souligne l'enseignant, l'erreur n'est pas permise ; le premier critère est la rigueur. Il faut appliquer les méthodes et toujours procéder à un contrôle.** »

Les débouchés sont nombreux, notamment dans le génie civil et militaire, les travaux publics, le métier de géomètre... Il est possible d'enrichir sa formation par un BTS à Rennes ou à Nantes, ou bien à Saint-Brieuc pour les travaux publics. « **Le 22 mars 2014, une porte ouverte du lycée permettra de découvrir cette filière. Par l'intermédiaire des collègues, des mini-stages permettent de découvrir le métier.** »