



L'EAU DE PLUIE, UNE ALTERNATIVE ECOLOGIQUE AU LRGA

CONSTATS

- 
- Le LRGA propose principalement des formations dans le domaine du bâtiment
 - Forte consommation d'eau dans les activités pratiques:
 - réalisation de mortier, de béton, nettoyage d'outils, douche des élèves. (Sections gros œuvre, et carrelage)
 - lessivage de façades, nettoyage d'outils, douche des élèves. (Section Peinture Finition)
 - essais des installations (installateurs sanitaires et thermiques)
 - Région soumise aux coupures d'eau pouvant perturber le bon fonctionnement de l'établissement
 - Choix d'un système d'appoint pour assurer la continuité du service public dans le respect des règles de santé, d'hygiène et de sécurité**

OBJECTIFS

- ❖ Répondre aux besoins en cas de coupure d'eau
- ❖ gérer la ressource et diminuer les dépenses en eau de notre établissement.

Maquette de l'installation

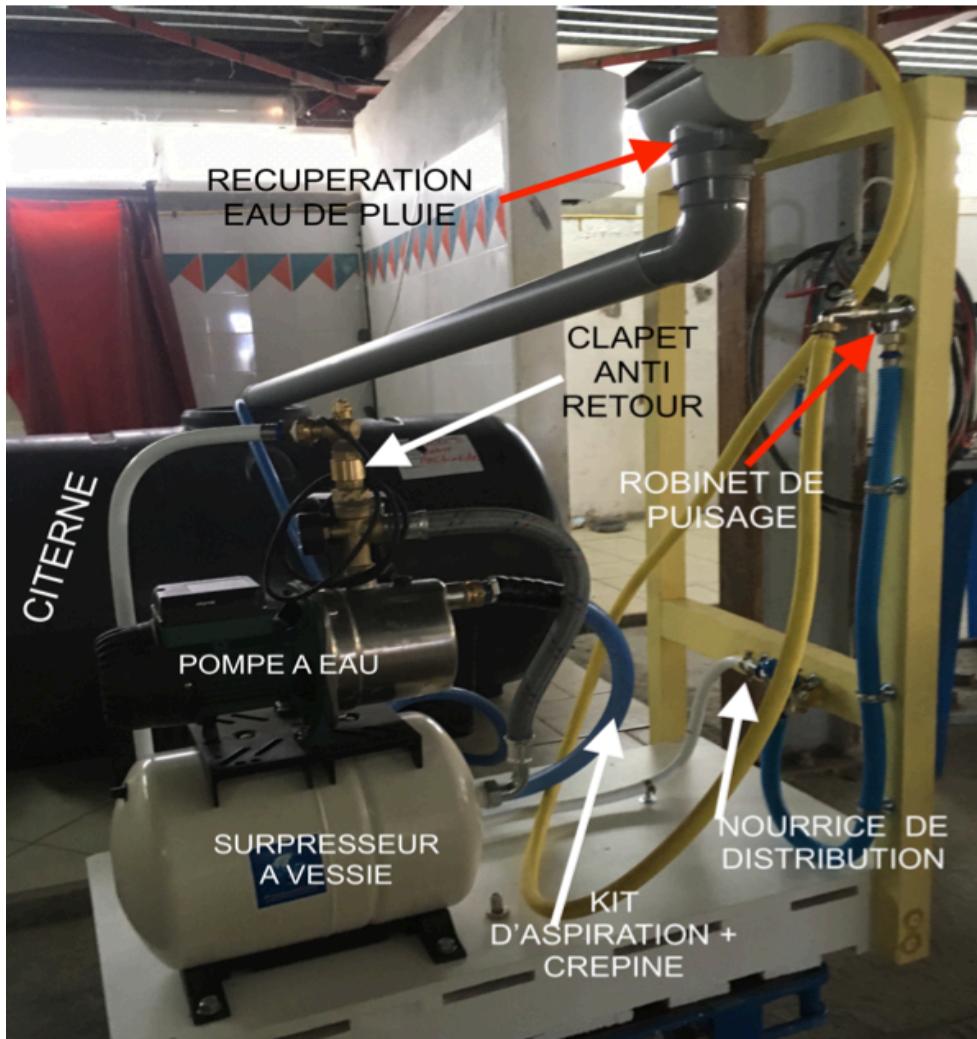
PROJET:

- Nous souhaitons équiper chaque bâtiment comprenant les ateliers (Installation Sanitaire, Maçonnerie/Peinture, Froid et Climatisation) d'un système autonome de récupération, de stockage et de mise sous pression de l'eau de pluie.

➤ **Equipement et coût:** citerne de stockage (5000 litres), surpresseur(100 litres) et accessoires.

Montant total: 3140 €/ l'unité

- Nous pensons solliciter les collectivités et des entreprises du domaine pour nous accompagner dans ce projet.



Nous comptons, par ce projet, sensibiliser la communauté scolaire sur la gestion et la préservation de la ressource en eau.