

**La Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du
Logement (DEAL) recrute par voie contractuelle un
Volontaire Service Civique :**

Domaine – Programmation immobilière / Aménagement

**Participer à la mise en place un guide d'aide à la programmation pour la
construction et la rénovation des écoles primaires à Mayotte**

Lieu : Mamoudzou (976-Mayotte)

Objet de la mission :

Le département de Mayotte est le plus jeune territoire de France avec près de 50 % de la population de Mayotte âgée de moins de 17,5 ans. Ce territoire est marqué par un déficit important et récurrent en infrastructures scolaires malgré des besoins massifs en matière éducative. Actuellement, près de 52.567 élèves sont scolarisés dans le 1^{er} degré (+4,61 % depuis 2014) et on constate une explosion de la natalité avec +43 % depuis 4 ans. Selon le Vice-rectorat, l'île compte un déficit de 322 salles de classe pour accueillir les élèves des 1974 divisions, sans compter les enfants non scolarisés et les sur-effectifs dans les classes. Un système de rotation (double utilisation journalière des salles de classe) a été mis en place pour pallier au déficit de locaux (taux de rotation de 19,6 % à la rentrée 2016 avec un taux de 100 % dans des villages ou des communes).

Les écoles existantes sont globalement en mauvais état ; 75 % d'entre elles fonctionnent malgré un avis défavorable de la commission de sécurité.

Un premier plan ambitieux de construction et de rénovation des établissements scolaires est en cours sur une base de dotations de l'État de 20 M€ depuis cette année et dont les objectifs sont :

1. Mettre fin au système des rotations par des constructions neuves de salles de classe
2. Sécuriser et moderniser les établissements par des rénovations
3. Développer les capacités d'accueil périscolaire (réfectoires) dans le cadre des rythmes scolaires et de la restauration scolaire

L'impact attendu pour cette mission est un impact fort pour améliorer la pertinence et les qualités (fonctionnelles, techniques et environnementales) des projets et d'accélérer significativement la mise en œuvre des opérations. La mission du volontaire est :

- de co-construire, avec les services de l'État et des collectivités, un guide d'aide à la programmation pour la construction / extension de ces écoles
- d'accompagner les communes dans l'élaboration de schémas directeurs communaux des écoles primaires.

Le guide a pour objectif de constituer le référentiel des exigences fonctionnelles, techniques et environnementales d'une école à Mayotte et des modes d'intervention sur les écoles existantes.

Concernant cette première mission, les activités confiées au volontaire seront les suivantes :

- Faire une analyse des écoles de Mayotte à l'échelle du territoire
 - en complément des recensements effectués par le vice-rectorat et la DEAL
 - en complément du dossier « L'école à Mayotte du XIXème siècle à nos jours » des archives départementales de Mayotte
 - analyse typologique
 - analyse qualitative : qualité d'usage et qualité patrimoniale sur quelques cas représentatifs
- Définir un plan d'action pour la co-construction du guide notamment
 - animation d'un groupe de travail
 - mobilisation de ressources externalisées
- Piloter la rédaction du guide d'aide à la programmation pour la construction et la rénovation des écoles primaires à Mayotte
 - Sur la base des premières réflexions menées sur le dimensionnement d'une école primaire
 - Sur les volets fonctionnels, techniques et environnementaux
- Développer une déclinaison financière selon une logique de ratio par type d'espace, comme outils d'aide à la programmation financière pour le préfet.

Concernant la mise en place de schémas directeurs, les activités confiées au volontaire seront les suivantes :

- Analyse des besoins
 - En 3 temps : Etats des lieux de l'existant / Identification des besoins théoriques/ détermination des besoins nets
 - Caractéristiques principales des entités fonctionnelles et schéma fonctionnel
- Inventaire des zones foncières disponibles
- Elaboration d'un schéma directeur (plusieurs scénarios)
- Etude de faisabilité par site avec estimation financière, planning des opérations avec les propositions de phasage

Pour ces 2 missions, le volontaire pourra s'appuyer sur des prestataires extérieurs.

Quand : A partir du 1^{er} avril 2018
(12 mois, 35 heures /semaine)

Nombre de poste disponible : 1

NOTA : Votre Curriculum-vitae ainsi qu'une lettre de motivation seront adressées au service Appui aux Equipements Collectifs, unité Constructions Bâtiments Publics Durables de la DEAL.

Contact : M.

Arnaud BOUDARD Tel : 02 69 60 92 49 / 06 39 69 71 15

E mail : arnaud.boudard@developpement-durable.gouv.fr

Paul EUVRARD Tél : 02 69 60 92 61 / 06 39 69 94 70

E mail : paul.euvrard@developpement-durable.gouv.fr