PROJET RÉFÉRENT

Visite technique approfondie de l’endiguement rive droite de la Rivière des Pluies à La Réunion



OBJET DE L'OPÉRATION

La visite technique approfondie de la digue protégeant l'aéroport de Saint-Denis de La Réunion des crues de la Rivière des Pluies, a été réalisée en novembre 2020, pour le compte de la DEAL Réunion, gestionnaire de cet ouvrage dans le cadre de la convention passée entre l’État et la Communauté intercommunale du Nord de La Réunion (CINOR)
La visite de l’ouvrage avait pour objet de détecter les désordres, d’en évaluer leur gravité et de proposer des mesures de réparation ou de surveillance. À cette occasion un suivi topographique du lit est également fait.

LES BESOINS DU CLIENT / PARTENAIRE

La visite technique approfondie est une obligation réglementaire qui s'impose au gestionnaire de toute digue classée au titre du code de l'environnement. Elle alimente le rapport de surveillance de l’ouvrage qui est transmis au service en charge du contrôle des ouvrages hydrauliques. De plus, elle est utile au gestionnaire pour établir le budget d’entretien et les actions de surveillance de l’ouvrage.

LA RÉPONSE DU CEREMA

L’ensemble de l’ouvrage composé d’une digue de 900 m de long et de 5 épis terminés chacun par mur déflecteur est examiné. La durée de la visite est d’une journée.
De plus, le Cerema fait le bilan des évènements survenus (crues), de l’évolution du lit topographique du lit en particulier à proximité des murs déflecteurs, des inspections menées par les gestionnaires des ouvrages hydrauliques traversant la digue, ainsi que des travaux d’entretien de l’ouvrage diligentés par la DEAL.

CONTACT

✉ relation-clients-outremer@cerema.fr

THÉMATIQUES ASSOCIÉES

- Risques inondations et mouvements de terrain

Le rapport fourni se conclut sur des recommandations pour l'entretien et la gestion de l'ouvrage.

POUR ALLER **PLUS LOIN**

Rapport Cerema
Document PDF

LE CLIENT / PARTENAIRE

Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DEAL) Réunion
2 Rue Juliette Dodu
97743 Saint-Denis cedex 9

PARTENAIRES

Service de contrôle de la sécurité des ouvrages hydrauliques de la DEAL Réunion

PILOTE DU PROJET

Patrick Ledoux
Cerema Méditerranée
Département Risques Naturels

LE CALENDRIER

Novembre 2020

LE MONTANT

10 K€