

RENCONTRE MOA – GESTIONNAIRES D'INFRASTRUCTURES SOUMISES À DES RISQUES GRAVITAIRES

Les guides et outils C2ROP1

18/10/2022



SOMMAIRE

Les guides techniques

Connaissance de l'aléa et du risque

Parades

Les outils pratiques

CCTP

Gestion patrimoine ouvrages

Gestion du risque

Echanges avec les participants

Quelle utilisation de ces guides ?

Quelles pistes d'amélioration /
évolution ?

Autres points ?

Les guides techniques



LES GUIDES TECHNIQUES

Glossaire du risque rocheux

Connaissance de l'aléa et du risque

- Glossaire du risque rocheux
 - Préciser et unifier la terminologie utilisée par les acteurs du risque rocheux
 - [Lien](#) de téléchargement



Collection | **Références**

LES GUIDES TECHNIQUES

Caractérisation de l'aléa éboulement rocheux Etat de l'art

Connaissance de l'aléa et du risque

- Caractérisation de l'aléa éboulement rocheux
 - Etat de l'art des différentes méthodes de caractérisation de l'aléa éboulement
 - [Lien](#) de téléchargement



Collection | Connaissances

LES GUIDES TECHNIQUES

Recommandations pour la conception, le suivi de réalisation et l'exploitation des dispositifs de protection par merlons pare-blocs

Parades

- Merlons pare-blocs
 - Premières recommandations, compléments et évolutions attendus dans le cadre de C2ROP2
 - [Lien](#) de téléchargement



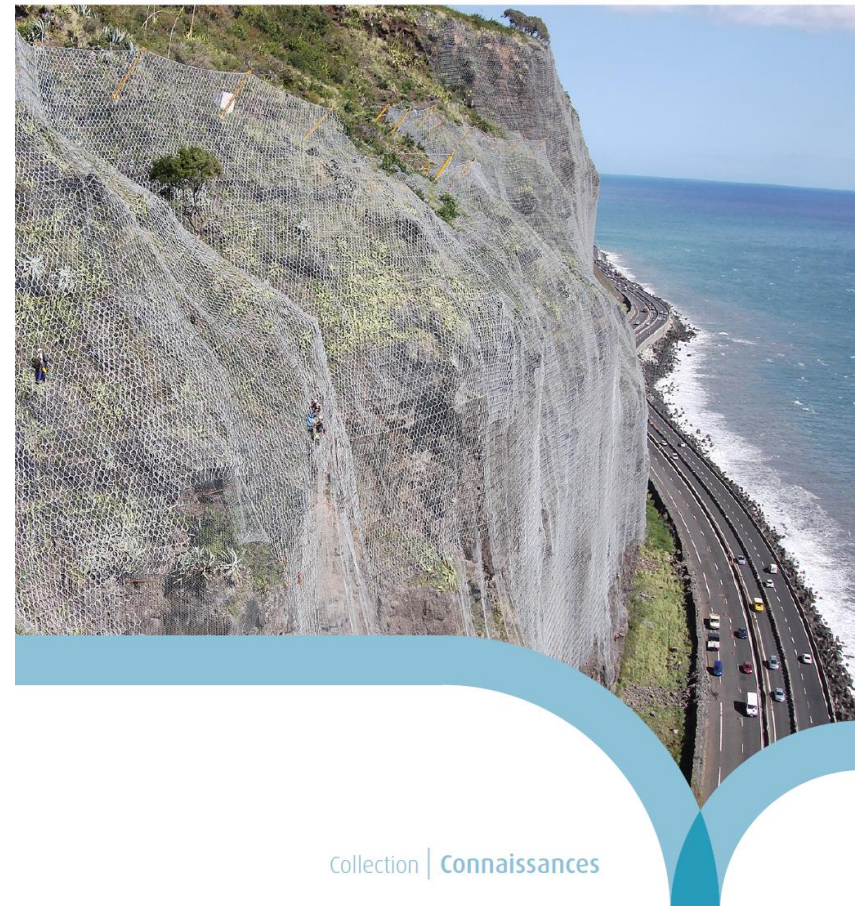
Collection | **Connaissances**

LES GUIDES TECHNIQUES

Les ouvrages déflecteurs

Parades

- Ouvrages déflecteurs
 - Principes généraux de conception, dimensionnement, mise en œuvre, suivi de leur exécution, maintenance
 - [Lien](#) de téléchargement



Collection | **Connaissances**

Les outils pratiques



LES OUTILS PRATIQUES

CCTP

- Etudes d'aléas et de définition de travaux
 - Cahier des charges type + recommandations de rédaction
 - 5 contrats type, de l'étude de site au suivi d'exécution
 - [Lien](#) de téléchargement

Cahier des charges techniques pour la réalisation d'études de l'aléa éboulement rocheux et définition de travaux



LES OUTILS PRATIQUES

CCTP

- Travaux de protection
 - Document support pour la rédaction de cahiers des charges
 - [Lien](#) de téléchargement

Cahier des Clauses Techniques Particulières

Cahier des charges type pour les travaux de protection contre les éboulements rocheux



Collection | **Références**

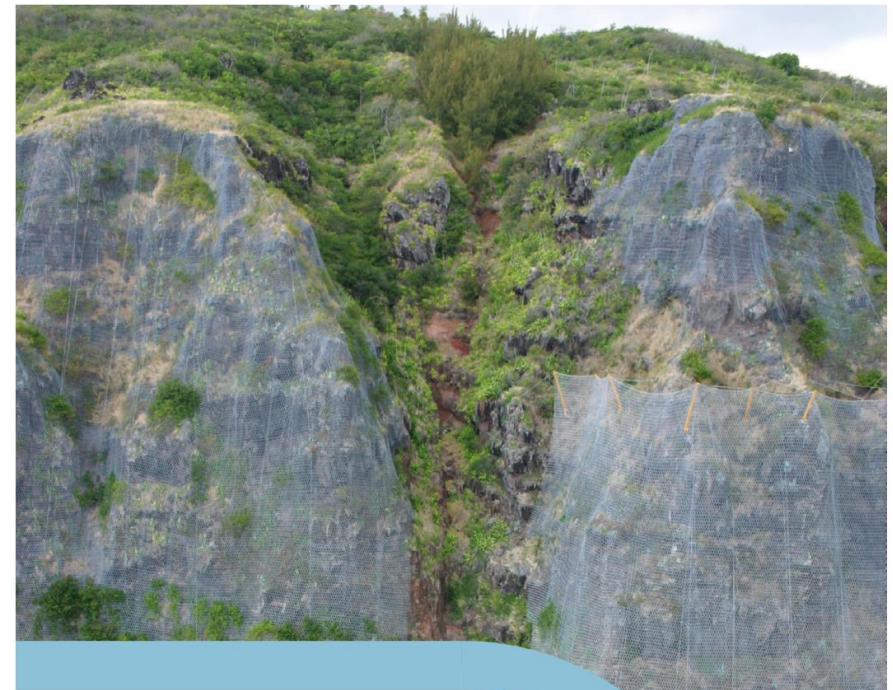
LES OUTILS PRATIQUES

Gestion patrimoine d'ouvrages

- **Ouvrages de protection**
 - Informations techniques, réglementaires, financières essentielles
 - Aspects conception, réalisation, maintenance
 - [Lien](#) de téléchargement

Mémento des ouvrages de protection contre les éboulements rocheux

Maintenance et coûts



Chutes de Blocs
Risques Rocheux
Ouvrages de Protection

Collection | **Connaissances**

LES OUTILS PRATIQUES

Prise en compte des risques rocheux par les Maîtres d'ouvrage gestionnaires d'infrastructures

Gestion du risque

- Prise en compte des risques rocheux
 - Document cadre exposant les principes directeurs de la gestion des risques rocheux
 - [Lien](#) de téléchargement



Chutes de Blocs
Risques Rocheux
Ouvrages de Protection

Collection | **Connaissances**

LES OUTILS PRATIQUES

Gestion du risque

- Retours d'expérience post-événement
 - Outil pour réaliser des REX, les capitaliser et faire évoluer les pratiques
 - [Lien](#) de téléchargement

Formalisation d'un retour d'expérience à la suite d'un événement de chutes de blocs sur infrastructures de transport

Note méthodologique



Collection | Références

Echanges avec les participants



ECHANGES AVEC LES PARTICIPANTS



Retours sur l'utilisation de ces guides ?

Pistes d'amélioration / évolution ?

Autres points ?