



Chutes de Blocs  
Risques **R**ocheux  
Ouvrages de **P**rotection



# INVITATION

---

**Jeudi 23 novembre 2023**

9h30 – 16h

**Bron – Cerema Centre-Est**

---

## Rencontre MOA

**Gestionnaires d'infrastructures soumises à des  
risques gravitaires**

**Gestion d'un patrimoine d'ouvrages de  
protection contre les risques gravitaires**



---

Journée organisée pour C2ROP2 par



**Pôle Alpin Risques Naturels**



**Cerema**

---

# Rencontres MOA - Risques gravitaires

Un cycle de travail collaboratif entre Maîtres d’Ouvrage gestionnaires d’infrastructures soumises au risque rocheux, a été initié en 2016 et renforcé au cours des 4 tranches du projet national C2ROP - Chutes de blocs, Risques Rocheux, Ouvrages de protection -, avec notamment la tenue des Rencontres MOA Risque rocheux : **rencontres techniques régulières, sur le thème spécifique des risques rocheux, visant à animer la communauté des maîtres d’ouvrage** gestionnaires d’infrastructures exposées au risque rocheux.

Forts de la richesse de ces rencontres, les partenaires de C2ROP1 ont souhaité poursuivre et renforcer la dynamique engagée, en élargissant progressivement le réseau et en programmant de nouvelles Rencontres MOA dans le cadre du nouveau projet national C2ROP2.

L’élargissement du réseau s’entend à la fois en termes :

- i) géographique (rassembler des MOA de tout le territoire),
- ii) thématique (élargissement aux laves torrentielles / coulées de boue, dans la mesure où la concomitance d’événements impacte souvent les MOA, avec malgré tout un focus privilégié sur le risque rocheux pour approfondir les thématiques abordées lors de C2ROP1),
- iii) de type de MOA (DRIRE, gestionnaire de bâti...)

Ces rencontres régulières (une à deux fois par an) sont principalement à destination des Maîtres d’ouvrages (partenaires ou non du projet national C2ROP2) ; elles pourront être ouvertes selon le thème abordé à l’ensemble de la communauté C2ROP (Maîtres d’œuvre, Bureaux d’études, Entreprises, Chercheurs) et doivent donner l’occasion :

- ✓ de partager des expériences, des outils spécifiques ;
- ✓ de discuter collectivement de problèmes rencontrés, de manques spécifiques identifiés, pour faire évoluer les pratiques.

## **Rencontre du 23 novembre 2023**

Les deux premières rencontres de C2ROP2 ont eu lieu les 18 octobre 2022 et 27 janvier 2023  
La première rencontre (sur une demi-journée en visio-conférence) a été avant tout l’occasion de faire connaissance avec les nouveaux MOA intéressés, de faire le point sur les apports des Rencontres MOA passées mais aussi de présenter les actions à venir et de recueillir les attentes de chacun sur les prochaines Rencontres.

La deuxième rencontre a permis de partager un retour d’expérience d’EDF des apports de C2ROP1 pour améliorer la gestion des risques rocheux, d’échanger sur la révision de la norme NF P 94-500 qui vise à intégrer les risques naturels et d’avoir des focus sur le démarrage de quelques actions de C2ROP2 impliquant les MOA.

Cette troisième rencontre est axée sur la **gestion d’un patrimoine d’ouvrages de protection contre les aléas gravitaires**, avec un focus particulier sur les ouvrages pare-blocs.

# Programme de la journée

Soumis à modifications éventuelles

---

9h-9h30 : **Accueil des participants**

---

9h30 : **Introduction et tour de table** (C. Peisser, PARN – N. Bérenger, Cerema)

9h45 : **Point d'actualité sur les groupes de travail de l'axe Risque** (C. Peisser, PARN – N. Bérenger, Cerema)

10h15 : **REX d'un MOA : gestion multi-acteurs de l'éboulement de la Praz en Maurienne** (A. Lescurier CD73 à confirmer)

11h45 : **Pause**

11h : **Gestion d'un patrimoine d'ouvrages de protection contre les aléas gravitaires (partie 1)**

*Éléments de méthodologie pour la gestion d'un parc d'ouvrages de protection pare-blocs* (D. Ansaldi – Cerema)

*REX MOA* (G. Crespin – Métropole Toulon Provence Méditerranée)

---

**12h30 - 14h : Repas pris sur place** (restaurant administratif du Cerema, à la charge des participants)

---

14h : **Gestion d'un patrimoine d'ouvrages de protection contre les aléas gravitaires (partie 2) :**

*Ouvrages de protection instrumentés pour caractériser les aléas* (S. Lambert, INRAE)

14h30 : **Plateforme Expertises Territoires** (S. Lenormand – N. Bérenger, Cerema)

15h15 : **Expression des besoins – Perspectives des prochaines rencontres**

---

16h : **Clôture**

---

## Informations pratiques

**Localisation : Lyon Bron - Cerema Centre-Est – Amphithéâtre Fourvière – Bâtiment 1 (voir localisation du bâtiment sur le plan du site ci-dessous)**



**Accès :** 25 Av. François Mitterrand, 69500 Bron ; <https://maps.app.goo.gl/jWCxjrDh4kJAU3cr8>

**Voir plan page suivante pour les accès en transports en commun ou en voiture**

**Organisez votre covoiturage :** <https://togetzer.com/covoiturage-evenement/ajdz2z>

---

## Modalités de participation

**Inscription :** gratuite, mais obligatoire en ligne avant le **15 novembre 2023**

**Lien d'inscription :** <https://framaforms.org/rencontre-maitres-douvrages-c2rop2-jeudi-23-novembre-2023-site-du-cerema-a-bron-69-1695371623>

**Informations :** auprès de Nathalie Bérenger, pour le compte du projet national C2ROP2 : [nathalie.berenger@cerema.fr](mailto:nathalie.berenger@cerema.fr) – Tel : +33 (0)4 42 24 78 51



**Pôle Alpin Risques Naturels**



25, Avenue François Mitterrand  
 CS 92803  
 69674 BRON Cedex  
 Tel : 04 72 14 30 00



◆ **De la gare de la PART-DIEU (45 mn)**  
 Sortie "Rhône"

**Métro B** Direction "Gare d'Oullins"  
 Correspondance à "Saxe-Gambetta"  
 (2<sup>ème</sup> station)

**Métro D** Direction "Gare de Vénissieux"  
 Correspondance à "Grange-Blanche"  
 (4<sup>ème</sup> station)

**Tram T5** Direction "Parc du Chêne-Eurexpo"  
 Arrêt "Parc du Chêne" (9<sup>ème</sup> station)

L'entrée de la cité des mobilités est à 50 m de la station

◆ **De la gare de PERRACHE (40 mn)**

**Tram T2** Direction St Priest Bel Air  
 Correspondance à « Bron Hôtel de Ville » (14<sup>ème</sup> station)

**Tram T5** Direction "Parc du Chêne-Eurexpo"  
 Arrêt « Parc du Chêne » (4<sup>ème</sup> station)

◆ **De la gare TGV -**  
**Aéroport Saint-Exupéry (50 mn)**

Navette "Rhônexpress" - Direction "Lyon-Centre"  
 Correspondance à "Vaulx-en-Velin - La Soie"

**Bus C15** Direction "Bachut-Mairie du 8<sup>ème</sup>"  
 Arrêt "Lycée Jean-Paul Sartre"

L'entrée de la cité des mobilités est à 150 m de la station

◆ **En voiture**

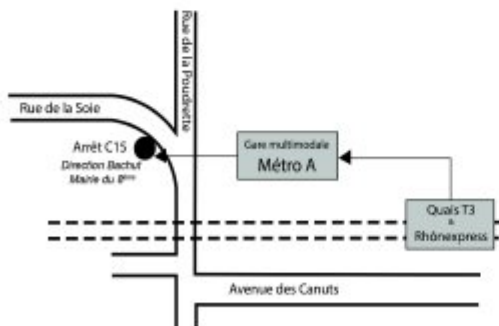
Le stationnement avenue François Mitterrand est **gratuit**.

◆ **Accès livraisons**

Allée du Général Benoist : suivre "Cité des mobilités"

Coordonnées GPS : Longitude : 4,9287 Est (4°55, 602'E)  
 Latitude : 45,7388 Nord (45°44,196'N)

Plan du pôle multimodal pour rejoindre le bus C15



\* Visiophone relié au poste de garde