



# Groupement Belge de l'Energie Explosive ASBL

## 17<sup>ème</sup> Journée Technique – 1<sup>er</sup> juillet 2022

Faculté Polytechnique de Mons - Amphithéâtre Stiévenart  
53, rue du Joncquois – 7000 Mons

En collaboration avec



### Programme

- 8h30 **Accueil**
- 9h00 **Mot de bienvenue**
- 9h15 **Présentation de la journée et remise du Prix GBEE 2020**  
*Jean-Pierre TSHIBANGU, Président du GBEE*

---

#### **Sous la présidence de Olivier PILATE, Carmeuse**

- 9h30 **Vibrations générées par les tirs de mines : introduction**  
*Vincent VAN OVERBEKE, Sagrex Tournaisis*
- 9h50 **Evaluation des vibrations générées par les tirs de mines – modélisation de la source**  
*Loïc DUCARNE, U Mons, Prix GBEE*
- 10h10 **Vibrations – Comment en tirer plus d'informations**  
*Jean HOUBEN, Carmeuse*
- 10h30 *Pause-Café*
- 11h00 **Etude de la fragmentation des massifs rocheux par les explosifs – Application à quatre carrières belges**  
*Jean-Pierre TSHIBANGU, Président du GBEE*
- 11h20 **OTAN : nouveautés dans la norme AASTP-1 pour le stockage des munitions et des explosifs**  
*Evelyn CONRADI, Gunnar PLOVIE (Forces armées Belges)*
- 11h40 Questions/Réponses

---

12h00 *Repas*

---

#### **Sous la Présidence de Michèle MUZICK, Service Public de Wallonie :**

- 14h00 **Etat des lieux sur la nouvelle réglementation**  
*SPF – SPW*
- 14h20 **Tirs en milieu difficile – Calcaire de la Sambre**  
*Romain CRETON, EPC Belgique*
- 14h40 **L'art du minage (the art of blasting)**  
*Pieter BOSCH*
- 15h00 Questions/Réponses
- 15h20 **Conclusions**  
*Jean-Pierre TSHIBANGU, Président du GBEE*
- 15h30 *Verre de l'amitié*