



# Journal de La Tour du Bost

N° 176

FÉVRIER 2023

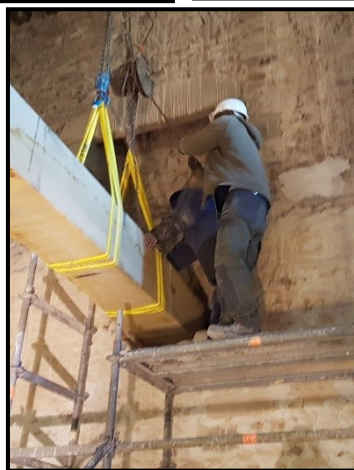
## Pose de la grosse allumette

Le jour J est arrivé. Après avoir procédé aux dernières vérifications du matériel, les dernières mises en place, le rôle de chacun d'entre nous, nous étions prêts à installer la poutre maîtresse. Le 7 février, l'entreprise Allayrat est venue avec une grosse grue afin de hisser la poutre dans l'édifice. Grâce à une très bonne organisation de notre équipe, il nous a fallu au total 4 heures pour l'installer dans son emplacement, nous n'avons rencontré aucune difficulté. Une fois la poutre installée, nous nous sommes attelés à la réalisation du poteau de soutien, de son poitrail et de son socle. Ce dernier a été façonné dans la chute de la poutre que nous avons coupée au préalable.

Des chanfreins sont taillés sur ce socle, mais également sur le poteau. Etant donné la longueur de celui-ci, Jean-Baptiste, notre encadrant, nous a montré une technique d'antan qui consiste à faire ces chanfreins à la hache. Plusieurs personnes de notre groupe se sont exercés à cette technique, pour un résultat très concluant. Il ne restait qu'à peaufiner avec un grand rabot appelé « demi-varlope ». Tout allait bien jusqu'à ce que Pierre, notre deuxième encadrant, essaye cet outil, et casse la poignée. Bravo!! Nous avons également réalisé le tenon sur ce poteau pour l'assemblage avec le poitrail. Concernant ce dernier, nous l'avons dégrossi à la tronçon-

neuse puis fait les finitions avec la demi-varlope. Pour terminer, la mortaise d'assemblage avec le poteau a été creusée. Pour la mise en place de cet ensemble, nous avons mesuré et placé des points de repères sur la poutre pour un positionnement parfait. Une platine de répartition a été placée au sol pile au-dessus de la poutre du 3ème étage. Grâce au treuil à chaîne et aux sangles à cliquets, nous avons réussi à mettre en place tout cet ensemble malgré le poids conséquent. Une fois ces étapes abouties, nous avons pu maçonner les empochements de la poutre et la sceller définitivement.

Lettre d'information  
du chantier d'insertion







## Le lanterneau de Meauce

Le bois du lanterneau de Meauce nous a été livré. Une partie de l'équipe s'est attelée à répertorier les pièces et leur conformité, étudier les plans qui nous ont été fournis. Nous pourrions ainsi commencer la fabrication.



Avec le concours de

**TREMLIN Homme et Patrimoine**

**Espace Revermont**

**Hameau Médiéval de Brancion**

**71700 MARTAILLY-LES-BRANCION**

**Tél. : 03 85 32 90 30**

**tremplinhp@tremplinhp.com**

**<http://www.tremplinhp.com>**

**<http://www.tourdubost.com>**

**<https://fr-fr.facebook.com/tremplinhp>**

