



Loi 1901

Résumé du chantier collectif 19 et 20 septembre 2015

CONTEXTE

Ce chantier collectif a permis de finaliser la couverture en lauzes débutée lors du stage ouvrier d'avril 2015.

Il a également servi à préparer les 10 ans de La Mérigue, prévus en novembre, par du nettoyage et des interventions sur la piste d'accès.

Cette session a regroupé dix-huit personnes (dont la moitié de locaux) sur le week-end.

Le temps ensoleillé nous a permis de profiter pleinement du lieu: découverte des jeux conçus par Laurent, soirée pizzas en extérieur...



Pose des lauzes



pizzas



Test des jeux

LES PREPARATIFS

La piste

Avant l'été, l'entreprise Cardinal était intervenue pour reprendre les derniers 500m du chemin d'accès (création de caniveaux, de coupes eau, reprise du profil de la piste par endroits).

Ayant travaillé avec les matériaux pris sur place, certaines zones se sont révélées trop molles et pas suffisamment drainées. Nous avons donc rapporté de la matière, et réalisé quelques coupes eau supplémentaires.

Le nettoyage

N'ayant pu utiliser le broyeur de Fred (pour cause de panne), nous avons brûlé deux vieux tas de ronces et de branches sèches autour de la ruine.

Le défrichage du bassin

Une bâche devant bientôt être posée pour étanchéifier le bassin, nous avons arraché toute la végétation qui y a repoussé.



Attaque de la piste à la pioche



débroussaillage



Le nettoyage du bassin



Les lauzes triées



Taille des lauzes



L'approche du faîtage



La noue

LA COUVERTURE EN LAUZES

La charpente de la bibliothèque avaient été taillée et posée lors du stage ouvrier en avril 2015. Le pare pluie, les tasseaux pour la lame d'air, et les planches devant supporter les lauzes ont été posés en suivant pendant le chantier collectif de mai. Le long chantier collectif de juillet a permis de percer l'ensemble des lauzes, et de les clouer sur les 3/4 de la surface en commençant à gérer le raccord avec la couverture de la salle à manger (noue).

Choix des lauzes

Les lauzes percées étant triées par profondeur, elles sont choisies et disposées au sol pour garantir un bon recouvrement des joints verticaux, et donc une bonne étanchéité au toit (chaque rangée de lauzes doit recouvrir la précédente des 2/3 de sa profondeur, tout en décalant les joints).

Pose des lauzes

Une fois les lignes complètes, les lauzes sont amenées dans l'ordre jusqu'au toit.

Elles y sont collées (mortier à base de terre argileuse) ou clouées, suivant qu'elles sont disposées sur les murs de rive ou sur les planches.

Chaque rangée de lauzes est positionnée suivant l'alignement du cordeau bleu tracé au préalable.

La noue

Elle permet de raccorder la couverture de la bibliothèque à celle de la nouvelle cuisine (qui lui est perpendiculaire). Elles se rencontrent en formant une ligne en creux (contrairement à l'arêtier qui est en bosse).

Pour ne pas interrompre l'étanchéité assurée par le recouvrement des lauzes, les lignes se prolongent d'un toit à l'autre en formant un arc de cercle.

Le faîtage

Le bâtiment étant composé de petits volumes imbriqués, les faîtages ne pourront être réalisés que lorsque les maçonneries alentours auront été remontées.



Les deux couvertures en lauzes