

undefined - mardi 13 mars 2018

ACTU | AUTUN MORVAN

AUTUN Initiative

Une table et des bacs made in Bonaparte pour l'Opac

MYRIAM HENRY (CLP)



La classe de BTS de Pascal Rabette (en bas à droite) et de Richard Certa (en haut à gauche) a travaillé en partenariat avec l'Opac représentée par Clara Mondonnet (en bas à gauche). Photo Myriam HENRY

Depuis septembre 2017, les étudiant du BTS Développement et réalisation bois du lycée Bonaparte, en partenariat avec l'Opac de Saône-et-Loire, sont chargés de réaliser du mobilier pour le futur jardin partagé de la Croix-Verte.

« Nous avons déjà travaillé avec l'Opac il y a quelques années. À l'époque, nous avons fabriqué avec les élèves une cabane à ossature bois de 5x5 m (double appentis) pour un site Opac au Creusot. C'était intéressant. Nous avons donc renouvelé cet échange cette année », explique Pascal Rabette, enseignant du BTS Développement et réalisation bois (DRB) du lycée Bonaparte. En effet, depuis septembre, les étudiants travaillent à la création de bacs de jardinage (de 1x1 m et 160x60 cm) et d'une table en bois extérieure adaptée aux personnes à mobilité réduite – pour recevoir un fauteuil roulant en dessous – afin d'agrémenter le jardin partagé qui sera mis en service en avril dans les habitats collectifs de la Croix-Verte.

• De la conception à la réalisation

Ce travail a mobilisé les élèves et l'équipe pédagogique de la conception des plans à la réalisation finale du prototype. « Aucun plan n'était disponible, le type de table à fabriquer n'existant pas », précise l'enseignant. Une épure a ainsi été réalisée puis un choix d'essence arrêté « dans une volonté d'écoconception. Nous avons travaillé avec du douglas du Morvan sans aubier, et c'est la scierie de Saint-Andoche qui a découpé les planches ». « À travers ce partenariat, le lycée est perçu comme un vrai sous-traitant », explique Clara Mondonnet, chargée de développement Opac.

L'ensemble des mobiliers seront livrés début avril à l'Opac, sachant que d'autres projets sont déjà en réflexion, « comme des cultures verticales visant à optimiser la surface de base du jardin, précise Clara Mondonnet. Ou encore des bacs surélevés plus adaptés à la population du quartier. » La suite à la prochaine rentrée scolaire !

« Aucun plan n'était disponible, le type de table à fabriquer n'existant pas. »

Pascal Rabette, enseignant du BTS Développement et réalisation bois

undefined - mardi 13 mars 2018