**PROJET : Aménagement d’un patio**

***Séquence*** : Réalisation d’une allée piétonne

***Classe*** : Terminale Travaux Paysagers (6 élèves) ***Période de travaux*** : 3ème trimestre 2015 ***Professeurs intervenants*** : Mme Gantois/ Mme Anquez

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| SEANCE | DESCRIPTION | ACTIVITE ELEVE | COMPETENCES VISEES | DUREE DE LA SEANCE |
| 1 | Piquetage | -Fixe l’emplacement de l’allée avec des piquets et des cordeaux | -Reproduire les mesures et tracés d’un plan sur le terrain-Exécuter des angles droits | 2h00 |
| 2 | Décaissement | -Décaisse à l’aide d’une bêche et évacue le surplus de terre à la pelle-Aplatit le fond de forme à la dame | -Calculer la hauteur à déblayer en fonction des couches de matériaux-Réaliser un fond de forme horizontal | 8h00 |
| 3 | Pose de géotextile et de sable | -Pose le géotextile sur le fond de forme-Etale une couche de graviers à la pelle et au râteau de façon plane | -Découper un patron selon les mesures des contours de l’allée-Faire preuve d’habileté manuelle pour étendre le géotextile et le lier parfaitement aux bords | 3h00 |
| 4 | Pose de lambourdes | -Pose les lambourdes et les visse | -Placer les lambourdes de bonne longueur-Aligner les lambourdes-Se servir d’une perceuse-déterminer la taille de la mèche en fonction du diamètre perforé-Adapter la taille des vis | 2 jours |
| 5 | Pose des lames | -Visse les lames sur les lambourdes | -Intercaler chaque lame avec le même intervalle-Aligner les lames et éviter les dépassements-vérifier l’exactitude du niveau fini et corriger si nécessaire | 2 jours |