

FICHE D'ACTIVITÉ

Intitulé : Plantation d'arbustes

Époque : Mai 2021

Durée : 2 semaines

Table des matières

1-Objectifs.....	1
2-Lieu et contexte.....	1
3-Participants.....	1
4-Végétaux, matériaux, fournitures.....	1
5-Étape de réalisation de l'activité.....	2
6-Conditions de réalisation et résultats.....	2

1- OBJECTIFS

Le chantier était une plantation d'arbustes sur toiles de jute.

Mes objectifs :

- Apprendre à planter des arbustes
- Apprendre à mettre en place un couvre sol

2- LIEU ET CONTEXTE

Ce chantier était destiné à une nouvelle cité : « Les Boulbènes » à Castelculier (47). Il s'agissait de réaliser l'aménagement de verdure et de plantations pour rendre cette nouvelle cité plus attrayante aux yeux des habitants. En arrivant sur le chantier, nous avons constaté la présence d'éléments grossiers tels que cailloux, pierres, papiers, gravats et tuyaux de chantier. On a aussi constaté la présence d'adventices.



3- PARTICIPANTS

La commune de Castelculier était le maître d'œuvre. Le chantier a été réalisé par les employés communaux.

4- VÉGÉTAUX, MATÉRIAUX, FOURNITURES

- Toile de jute : Cette toile a une densité de 120 g par m². Elle est biodégradable.
- 500 arbustes (DEUTZIA GRACILIS, TROËNE, PITTOSPORUM, etc.)

5- ÉTAPE DE RÉALISATION DE L'ACTIVITÉ

n°	Descriptif	Matériel	Main d'œuvre et durée
1	Travaux préliminaires : - Mesurer les intervalles pour planter les arbustes. - Arracher les adventices - Enlever les éléments grossiers - Travailler la terre - Enlever la terre qui débordait sur la route après le passage du rotavator.	Motobineuse + Rotavator derrière un petit tracteur.  Rotavator	Apprenti + maître d'apprentissage.
2	Mise en place en couvre sol de la toile de jute. D'abord, nous avons mesuré la longueur du trottoir et sa largeur, à l'aide d'un décamètre, d'un mètre et d'une bombe de chantier. Ensuite, j'ai déroulé le rouleau sur la longueur du trottoir. Après, j'ai découpé ce qui dépassait du trottoir, avec une paire de ciseaux, et mon maître d'apprentissage a posé quatre agrafes au début et à la fin (deux au début plus deux à la fin). Enfin, à l'aide d'une pelle bêche, j'ai enfoncé les bordures pour que la toile tienne. Avant de planter les arbustes, on a mesuré avec le même matériel les intervalles pour planter les arbustes, puis j'ai découpé les trous avec une paire de ciseaux.	Décamètre, mètre, bombe de chantier, ciseaux, agrafeuse.	Apprenti + maître d'apprentissage.
3	Pour creuser les trous, nous avons utilisé une pelle bêche. Pour bien les planter, on creusait jusqu'à que la profondeur fasse la même hauteur de la pelle bêche (jusqu'à la limite du manche soit environ 25 à 30 cm).	Bêche	Apprenti + maître d'apprentissage.

6- CONDITIONS DE RÉALISATION ET RÉSULTATS



Ce chantier que j'ai effectué m'a appris beaucoup de choses, à savoir comment semer du gazon par exemple. Je suis reconnaissant envers mon maître d'apprentissage qui m'a confié des responsabilités auxquelles j'ai essayé de répondre le mieux possible.