

La gestion de la couverture du sol du palmier à huile

La gestion de la couverture du sol implique l'élimination de toutes les herbes hautes et des mauvaises herbes solides des champs du palmier à huile afin de réduire la concurrence des éléments nutritifs et d'encourager la croissance des mauvaises herbes légumineuses utiles.

La gestion de la couverture du sol est essentielle pour une bonne croissance des palmiers à huile car elle élimine les mauvaises herbes

dans les champs de palmiers à huile, réduisant ainsi la concurrence pour les nutriments de croissance des plantes et réduisant les coûts d'entretien. De plus, l'amélioration de la couverture du sol permet la croissance de mauvaises

herbes utiles dans les champs de palmiers à huile.

Les outils

Habituellement, pour une bonne gestion de la couverture du sol, les travailleurs doivent être équipés d'outils tels qu'un pulvérisateur

à dos, un ciseau de récolte avec un tuyau galvanisé de 2 mètres, un produit chimique recommandé, par exemple du garlon (1 à 3 litres par hectare). De plus,

le carburant de préférence diesel (5-15 litres par hectare), et le phosphate naturel (500 kg par hectare).

Les méthodes de lutte contre les mauvaises herbes

La méthode de coupe, cela se fait là où la croissance des mauvaises herbes est largement répandue, la coupe est suivie d'une pulvérisation du champ de palmiers à huile avec le produit chimique recommandé.

La méthode d'écharnage des arbres, cela s'applique aux variétés d'arbres résistantes et implique d'enlever la peau extérieure de

l'arbre et d'enduire le produit chimique et le diesel recommandés.

La méthode de creusement, cela consiste à creuser des souches d'arbres à l'aide du ciseau.

Améliorer la fertilité des sols

Encouragez toujours la croissance des mauvaises herbes utiles en appliquant des engrais phosphatés. Mélangez toujours les graines de légumineuses avec des engrais lors de l'établissement d'une couverture végétale

de légumineuses dans des rangées de palmiers. Enfin, répandre des engrais à la

volée lorsque la couverture végétale commence à s'établir, cela vise à favoriser le démarrage de la croissance et l'épandage.