Outils et équipements agricoles et assurer l’entretien préventif des outils et des équipements

Les outils, instruments et équipements agricoles jouent un rôle important dans la production des récoltes et leur disponibilité facilite grandement le travail. Toutefois, pour tirer le meilleur parti de ces outils et équipements, vous devez avoir une bonne connaissance du fonctionnement des machines avant de les utiliser.

Outils manuels

Ce sont les outils les plus simples. Ils sont utilisés à mains nues pour effectuer des tâches simples dans le jardin et comprennent les éléments suivants:

Une fourche à main est utilisée pour désherber et mélanger des additifs dans le sol, et un motoculteur à main est utilisé pour ameublir le sol, cultiver et enlever les mauvaises herbes dans les plantes du jardin.

La truelle à main est utilisée pour ameublir le sol et transplanter les jeunes plants. La pelle est utilisée pour déterrer les plantes racines et retourner les matériaux dans un tas de

compost.

La pioche est utilisée pour
soulever, creuser et mélanger la terre.
La houe est utilisée pour briser le sol dur et le pulvériser.

La barre à mine est utilisée pour
creuser de grands trous, déterrer des pierres et des souches d'arbres. Une
pioche est un outil doté d'une lame transversale à une extrémité et d'une tête
pointue à l'autre. Il est utilisé pour creuser des canaux, briser la terre
arable dure et déterrer les pierres et les souches d'arbres.

La dibblerie est un outil utilisé
pour faire des trous dans le sol afin de planter des graines. Les couteaux sont
utilisés pour greffer, marcotter, ébourgeonner ou couper les arbres végétaux.

Le sécateur sert à couper les
brindilles, les feuilles et les petites branches des plantes. L'arrosoir sert à
arroser les plantes. Le râteau sert à ramasser les feuilles et à niveler le
sol.

Outils agricoles

Il s'agit d'accessoires tirés par
des animaux de trait ou montés sur des machines, par exemple des tracteurs. Ils
comprennent une charrue, une herse et un rotavateur pour pulvériser le sol.

Equipement agricole

Il s’agit de machines utilisées
pour la production de cultures. Elles servent à la préparation du sol et au
transport des intrants et des produits agricoles. Ces équipements nécessitent
un opérateur hautement qualifié et comprennent une moissonneuse-batteuse pour
la récolte, un tracteur manuel utilisé pour tirer une charrue et une herse, et
un tracteur à quatre roues pour tirer une charrue à disques et une herse.

Entretien préventif

Vérifiez l’état de l’outil et de l’équipement avant de
l’utiliser, nettoyez-les après usage et rangez-les dans un endroit sec.