Préparation des terres pour l’agroforesterie

L’agroforesterie consiste à faire pousser des arbres en même temps que
d’autres cultures, généralement saisonnières. Les arbres protègent les plantes
contre le vent et l’ensoleillement direct, tout en augmentant la production par
unité de surface.

Le matériel nécessaire au marquage des champs avant l’établissement d’un
parc agroforestier comprend des piquets et des cordes. Il est également
important de sélectionner des semences présentant des caractéristiques
souhaitables, telles que la résistance aux changements climatiques. En outre,
il faut toujours tenir compte du taux de croissance, du type d’arbre et de
culture, des besoins d’ensoleillement, de la demande alimentaire et de la
fertilité du sol lors de la plantation, afin d’élaborer un bon plan de plantation
d’arbres et de cultures.

Approche pratique

Commencez par débroussailler et laissez quelques arbres naturels existants
pour assurer l’établissement d’une bonne agroforesterie.

Ensuite, empilez les buissons débroussaillés sans les brûler afin de
faciliter la décomposition naturelle et d’enrichir le sol en

éléments
nutritifs.

En outre, labourez le terrain défriché, appliquez des engrais organiques et
mélangez-les à la terre pour faciliter leur incorporation dans le sol.

Marquez ensuite les emplacements pour les arbres et les cultures,
sélectionnez et plantez de bonnes semences avec des caractéristiques
appropriées afin d’assurer des rendements élevés par unité de surface.

Enfin, placez de l’herbe sèche sur les plantules pour les protéger du
soleil direct, assurer la préservation de l’humidité du sol et enrichir le sol
en nutriments.