»Digues de contour«

Les digues de contour sont utiles pour protéger les champs contre l‘érosion. Elles permettent d‘atteindre des rendements plus élevés. Les agriculteurs peuvent donc gagner plus d‘argent.

Sur les terres en pente, une grande partie de la pluie se perd dans la pente et emporte la couche supérieure fertilisée du sol. L‘eau qui s‘écoule transporte de fines particules de terre qui scellent la surface. Lorsque le sol est compacté, la pluie suivante assure que la surface du sol s‘écoule encore plus vite et qu‘un peu d‘eau s‘infiltre dans le sol.

Digues de contour

Les digues de contour sont des crêtes permanentes faites de terre. Elles suivent des pentes douces et veillent à ce que l‘eau s‘écoule lentement. Ainsi, l‘eau peut s‘enfoncer dans le sol. Vous pouvez commencer à planter des cultures directement après la première pluie, les graines germent alors bien et les semis souffrent moins des phases de sécheresse.

Comment installer les Digues de contour

Commencez par le haut du terrain. Faites la première botte à 25 mètres sous le sommet. Sur les pentes douces, vous pouvez faire les digues à 50 mètres l‘une de l‘autre, sur les pentes plus raides, vous devez rapprocher les digues.

Tenez fermement un pied du cadre en A. Puis, faites pivoter l‘autre jambe autour du cadre jusqu‘à ce que le cadre soit parfaitement à niveau. Marquez-le sur une suspension. Ensuite, faites pivoter l‘autre jambe du cadre en A. Recommencez l‘opération jusqu‘à ce que vous fixiez la première ligne de contour. Lissez les bords tranchants pour faciliter le labourage.

Sur un sol argileux, labourez deux fois de chaque côté de la ligne de contour. Pour faire la liasse, vous pouvez jeter la terre labourée sur les lignes extérieures, par-dessus les lignes intérieures. Sur les bosquets sableux, labourez au moins trois fois le long des lignes de contour. Pour comprimer les digues de sable, il faut les compacter, car elles peuvent alors être suffisamment solides.

Laissez les rigoles des deux côtés du champ ouvertes, afin que l‘eau en excès puisse s‘écouler. Vous pouvez renforcer les digues avec des pierres ou de l‘herbe.