

Fiche n°4 – les outils de travail du sol statiques

Il s'agit d'un outil permettant simultanément le désherbage, le reprofilage, le ratissage et une finition par traîne métallique. Cet outil est composé d'une double rangée de lames s'enfonçant dans le sol sur quelques centimètres pour arracher les herbes indésirables. Il décompacte ensuite le sol.

EXEMPLE DE LA HERSE FIXE

Avantages

- Actions simultanées de désherbage, reprofilage, ratissage
- Simple d'utilisation
- Investissement modéré

Inconvénients

- Usage limité aux zones perméables déstructurables
 - Nécessité de ramasser les déchets
 - Passages multiples

Coût d'achat : entre 4000 et 15 000 euros

Conseils d'utilisation

Ce type de matériel peut être fabriqué soi-même. Les agents d'une petite commune ont ainsi fabriqué leur propre engin pour entretenir un terrain de boule. Ils attellent derrière leur tracteur une grille métallique de type caillebotis sur laquelle ils placent un lest. Ils ont obtenu des résultats satisfaisants. Un ratissage manuel permet ensuite de remettre en place le substrat et d'enlever les résidus de végétaux.

