Zéro-phyto dans mon jardin

Houe maraîchère



- Désherbant
- Démoussant
- Anti-puceron
- Drainage de l'eau
- Favorise la biodiversité
- Engrais

Zone concernée par l'étude :

- Plate bande et potager
- Pelouse
- Allée gravillonnée
- Terrasses
- Allées imperméables

Matériel nécessaire :

- 1 cadre de vélo et 1 roue de vélo d'enfant.
- Des outils interchangeables.
- Un manche pour outils interchangeables.

Qu'est-ce que c'est ?

Qu'on l'appelle houe maraîchère, pousse-pousse, sarcloir à roue, vélobinette ou tout autre petit nom, qu'il soit haut de gamme ou bricolé maison, cet outil utilisé depuis des siècles est formidable. C'est le juste intermédiaire entre les outils manuels à manche et les outils motorisés. A surface égale la houe maraîchère est plus rapide et moins fatigante que les outils manuels et surtout très confortable pour le dos une fois bien réglée.



Comment la fabriquer :

Il faut utiliser un vieux vélo, plus petit que la taille adulte. Déshabiller le vélo pour ne garder que la roue arrière (enlever le pédalier, la chaîne, les freins, le tube de selle...). Découpez le cadre suivant les traits rouges indiqués ci-contre. Pratiquez une fente de 15 cm de long à l'extrémité libre du tube B, puis enfoncez-y en force la partie A. Fixez l'ensemble par un collier.



Pour finir, insérez le guidon. Faire un trou à travers le tube support et le guidon, puis passer un bou

travers le tube support et le guidon, puis passer un boulon. Cela évite que le guidon tourne.

Sur le côté, on mettra le manche d'outils. Fixez le au niveau du pédalier et de la fourche arrière avec des colliers. Cela vous permettra de trouver l'inclinaison la plus efficace.

Il est bon de faire attention à certains détails : une roue trop grande est instable, mais trop petite c'est pire, ça force, ça coince dans les mottes... Les outils fixes sont à éviter aussi car l'intérêt de la houe maraîchère est justement de pourvoir changer d'outil selon le travail à effectuer et aussi de pouvoir les renouveler en cas de casse ou d'usure.

Comment l'utiliser :

La houe maraîchère fait travailler principalement les bras mais aussi un peu l'ensemble du corps. On l'utilise par des mouvements en avant puis en arrière, on avance puis on recommence. Il est possible de l'utiliser sur la terre meuble, mais aussi dans les allées gravillonnées (attention à ne pas abîmer le feutre géotextile qui serait dessous). Elle permet de travailler sur de grandes surfaces, de préférence sur des lignes droites (au potager, elle permettra de desherber entre les planches).

Fréquence de passage :

- 3 à 4 passages par an.
- A adapter pour les grandes surfaces.

Degré de difficulté et de maîtrise :

- La fabrication nécessite un degré d'habileté important.
- Simple d'utilisation.

