

Bed-weeder, [marque MARECHAL](#)

Permet de diminuer la pénibilité de certains travaux du sol, notamment le désherbage manuel, tout en assurant une plus grande précision que les désherbeurs mécaniques.

- Déplacement via des chenilles, pour faciliter le passage même par temps humide ; direction possible via des pédales au niveau des pieds ou bien via un boîtier à hauteur des mains (direction et vitesse modulable)
- Toit constitué de panneau solaire, présence d'une batterie pour les jours pluvieux/gris. → le moteur solaire permet de limiter les bruits en étant quasi silencieux
- Utilisation très variée : désherbage, sarclage, binage, etc. → plein de possibilité à tester, dès qu'on parle de travail du sol.
- Très efficace sur des cultures de radis, par exemple. Possibilité de doubler la vitesse de travail comparé à un homme à pied sur certaines cultures, notamment l'oignon.
- Beaucoup de possibilité de réglage : appui-tête, siège (longueur des bras), châssis (selon la nature de la parcelle : à plat ou avec talus, etc.) → plein de position possible, donc adaptable à chacun.
- Prix : **21 800€** pour le modèle présenté, variable selon les modèles. Mise en place d'aide à l'achat : en cours de finition.

Cultitrack, [marque TERRATECK](#)

Bineuse autoportée

- Ne nécessite pas d'être attelé à un tracteur → mise en utilisation plus rapide qu'une bineuse classique, avec une meilleure flexibilité
- Plus légère (~900kg) donc peut être utilisé sur terrain humide, avec moins de tassement comparé aux bineuses classiques plus lourdes (>1000 kg)
- L'outillage est devant l'utilisateur, donc meilleure précision → Utilisable par un travailleur seul
- Deux modèles : 23 et 35 chevaux.
 - 23 chvx : plus petits (celui présenté), adaptés aux petites et moyennes surfaces. Pour des voies entre 1.50 et 1.70m de largeur, mais modifiable sur demande à la commande.
 - Moteur thermique dans tous les cas, bruits peu gênants car utilisation moins longue que le bedweeder, reste économique en termes de consommation
- Permet un binage efficace d'environ 95% de la parcelle
- Possibilité de mettre une herse-étrille en complément à l'arrière pour compléter le travail du sol.
- Prix : 25 000€ HT + 5 000€ d'éléments de binage, donc **entre 29 000 et 33 000€** selon les options