

LE MARAÎCHAGE



Traction animale et maraîchage : un mariage organique !

Des terres légères, des outils légers, des passages fréquents alliant facilité de maniement et technicité : l'accord parfait !

Pendant près d'un siècle, les bassins de production légumiers ont « maigri » ou ont disparu suite à l'amélioration des moyens de transports qui acheminaient rapidement les primeurs de zones toujours plus éloignées. Pendant ce laps de temps il y a eu peu de recherche et de développement sur le matériel.

Aujourd'hui l'hyperspécialisation des filières agricoles permet l'élaboration d'outils très technologiques (désherbeurs lasers au CO2, guidage avec visualiseur d'image...) mais ils sont peu polyvalents et coûteux.

Les nouvelles demandes plus « éco-citoyennes » permettent à nouveau l'émergence de petites structures agricoles de proximité. La réponse des producteurs de légumes est rapide (multiculture, choix du bio, structures d'exploitations légères et de petite ou moyenne tailles, vente directe...) et l'on s'aperçoit que la force de travail du cheval, l'emploi de sa fumure, sa polyvalence font « sens ». C'est la troisième vague du renouveau de la traction animale agricole ! (après les débardeurs et les laboureurs de vigne).

Le saviez-vous ?

- Pour une serre de 500 m², le binage est effectué en ¼ h !
- Pour 1 hectare de pommes de terre, le cheval ouvre et rebouche les raies en une demi-journée.
- La vitesse du cheval au binage est celui du pas soit environ 5km/h avec un travail précis. L'espacement idéal entre les lignes de culture est de 70 cm. Ainsi, le dés herbage de la butte se fait en même temps.



Intérêts

- Les périodes de travail possible sont plus grandes surtout lorsque les conditions météorologiques sont mauvaises.
- L'animal tasse peu ; dès que la terre n'est plus collante, il est possible de travailler.
- En sortie d'hiver, il est facile d'avoir des buttes prêtes pour les cultures de printemps, et l'animal a travaillé régulièrement tout l'hiver.
- Il existe des outils polyvalents pour différents types de cultures, ce qui permet la multiculture (grande variété de légumes et petits fruits) nécessaire en vente directe
- La culture sur buttes (disques billonneurs) est très adaptée aux légumes racines, (facilité d'apprentissage pour les jeunes chevaux)
- Le travail sous serres est rapide et confortable (pas de concentration de gaz d'échappements)

Limites

- Ne permet pas encore l'emploi d'outils rotatifs ce qui rallonge le temps de préparation des sols en début de saison, et rend difficile l'obtention d'un lit de semence fin sur sol limoneux.

Un porte-outils « star » : le Bucher universel

Né dans les années 50-60, c'est la star des outils pour les cultures maraîchères de plein champ et les cultures sarclées.

Polyvalent, avec de nombreux réglages faciles et rapides, attelable en simple ou en paire, pas moins de 15 outils-garnitures d'origine à atteler (des outils pour creuser des trous, des bineuses, disques, distributeur à engrais, semoir, etc...), et pour finir ce porte-outil très esthétique permet même l'attache d'instruments modernes plus ou moins spécialisés (herse-étrilles, herse à dents danoise...).

