

## TRACTION ANIMALE

### Coûts d'investissements et d'entretien d'un cheval ou d'une mule au travail

Achat d'un cheval dressé : entre 3000€ et 6000€ (3 ans et plus)

**Entretien (hébergement, nourriture, ferrure, soins vétérinaires) par an**

**Cheval ou mule :** 1500€ nourrit au foin en paddock (125€/mois)  
900€ en pâture complémenté au foin (75€/mois)

Possibilité d'auto produire son "carburant" : compter environ 1,5 Ha pour une autonomie en pâture, fourrage paille et céréales pour un cheval.

*Exemple : Une ferrure coûte 100€ pour un cheval. (pour 2 mois)  
Il n'est pas obligatoire de ferrer son cheval.*

*Tout dépend de l'état de ses pieds et du terrain sur lequel il évolue et travaille. (attelage, sol caillouteux...)*

**Coût du matériel :**

Harnais + collier : entre 800€ et 1500€

Petit matériel d'écurie (pelle, licol...) : 500€

Matériel agricole : entre 3800€ et 6000€

**La traction animale signe de modernité**

- Respect de l'environnement
- Non polluant
- Respecte le sol
- Gain carbone jusqu'à 90 % (source Equiterra)
- Plus rentable sur de petites et moyennes surfaces
- Bien adapté pour le travail de la vigne et du maraîchage.
- Espace idéal entre les lignes de culture sur billons est de 70 cm. Espacement minimum de 50 cm pour un cheval et de 20cm pour une mule :
- optimisation de la surface.
- Travail de précision
- Autoconsommation du "carburant"
- Pas de vibrations dues au moteur diesel, facteurs de tassement profonds et d'aggravation des sols destructurés



© Vallyherba



© Hippotese



© Dominique Lambert

#### Quelques chiffres

Dans le monde, il y a 1300 millions d'agriculteurs

- 430 millions (33%) utilisent la traction animale
  - 840 millions (64%) travaillent à la main
  - seuls 30 millions (2,3%) travaillent en mécanisation
- (Source FAO (Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture))

1 paire de chevaux laboure environ 50 ares par jour avec une charrue 1 soc  
Vitesse moyenne de travail : entre 2,5 et 5 km/heure

#### Des contraintes

Gestion quotidienne du cheval (alimentation, possibilité de blessures, maladies = immobilisation...)



© Hippotese

inaptitude au travail  
Compter 2 ans pour une adaptation parfaite aux techniques culturales mises en œuvres  
Formation à la traction animale nécessaire

