



Viticulture en traction animale

Entretien et alimentation du cheval de trait : recherche d'un tarif horaire de prestation



Cheval de trait dans les vignes

◆ Les contraintes :

Pour faire le choix de la traction animale en agriculture ou en viticulture, il faut d'abord être un passionné de son métier, envisager une autre façon de cultiver et de produire, aimer les animaux et se donner du temps pour vivre avec (c'est une force de travail qu'il faut entretenir).

Depuis quelques années, quelques viticulteurs ont fait le choix de la traction animale, parfois en association avec le tracteur. Les prestataires de services en traction animale dans la vigne sont de plus en plus nombreux, des formations sont organisées et du matériel est développé....

Les possibilités de travail avec les animaux de trait représentent autant de choix qui permettent de faire évoluer la viticulture vers des méthodes plus respectueuses de l'environnement, s'inscrivant dans un développement durable à dimension humaine.

◆ Les avantages de la traction animale :

- **Tassement du sol limité**
- **Fonctionnement plus équilibré du sol**
- **Coûts d'investissement** et de fonctionnement réduits (investissements et amortissement peu élevés, donc disponibilités pour rémunérer le travail)
- **Apport de matière organique** (le cheval produit 8 fois son poids en fumier composté par année)
- **Pérennisation du domaine viticole** viable à dimension humaine
- Processus de **développement durable**, petites surfaces, vinification sur place, circuits courts de distribution...

Le cheval dans le quotidien

Comme tout animal, qu'il travaille ou pas, un cheval à besoin tous les jours de boire, de manger et de bouger. Le cheval n'est pas prêt du jour au lendemain pour effectuer un travail de force. Un entraînement régulier est nécessaire.

L'emploi d'un cheval de trait en viticulture nécessite pour l'utilisateur une organisation à la fois dans son temps de travail (projection à moyen terme : 20 à 30 jours) et dans sa vie quotidienne. L'animal, quel qu'il soit, a une puissance de travail qu'il faut créer (avec l'entraînement) et entretenir, ce qui demande également des heures de travail à prendre en compte dans le calcul du coût.

Coût de l'entretien d'un cheval de trait pour une année

<p style="text-align: center;">1. Alimentation</p> <p>Au repos, le cheval a besoin de bon foin ou d'herbe, d'eau propre à volonté et d'une pierre à sel blanche en permanence.</p> <p>Au travail il a besoin d'énergie rapidement utilisable qu'on lui apporte en intégrant une ration de grain, distribuée en plusieurs fois. Le cheval doit avoir terminé sa ration 2h environ avant de travailler. Il utilise pour le travail la ration qu'il a reçue 9 à 40 h auparavant.</p> <p>La ration quotidienne est répartie matin, midi et soir.</p>	<p>RATION D'ENTRETIEN : 2,50 € / jour Foin : 12 à 15 kg → 15 x 0,15 € Grain : 1 L (facultatif) → 0,25 €</p> <p>RATION DE TRAVAIL : Grain : 1 L / heure de travail</p> <p>- travail moyen : 0,75 € / jour 2 à 3h / jour → 0,25 x 3</p> <p>- travail important : 1,25 € / jour 5h / jour → 0,25 x 3</p>
<p style="text-align: center;">2. Soins et entretien de l'animal</p> <p>Compléments vitamines, oligo-éléments et pierres à sel</p> <p>Vermifuges 2 fois par an minimum</p> <p>Vaccins (tétanos et grippe) obligatoires pour les déplacements en extérieur : 1 fois par an</p> <p>Pieds : parage nécessaire tous les deux mois environ si le cheval n'est pas ferré ; 4 ferrures par an si le cheval est toujours ferré. Produits pour graisser les pieds.</p>	<p>COMPLEMENTES : 150 € / an</p> <p>VERMIFUGES : 40 € / an</p> <p>VACCINS : 12 € / an (24 € la 1ère année)</p> <p>PIEDS : 45-60 € /parage ; 110 € /ferrure + graisse 60 € / année</p>
<p style="text-align: center;">3. Paille</p> <p>Si le cheval est au box, il peut produire jusqu'à 16 fois son poids en fumier, soit 11 t / an qui représentent 5 t de compost directement utilisables.</p>	<p>PAILLE : 150 € / an</p> <p>L'entretien du box représente aussi un coût en main d'œuvre, difficilement chiffrable car il varie d'une ferme à l'autre.</p>
<p style="text-align: center;">4. Provision pour soins vétérinaires</p>	<p>VETERINAIRE : 250 € / an</p>

Coût du fonctionnement d'un travail en traction animale

Pour déterminer un coût / l'inter-rang, le nombre de travail (animal, harnais, porte ha ou un coût horaire sur un passages par rang, la facilité de outils et outils, véhicule de travail du sol, il faut prendre en manœuvrer en bout de rang, les transport) est aussi à prendre en compte l'accessibilité de la capacités de l'animal... compte pour déterminer son parcelle, la longueur des rangs, Le coût de l'investisse- financement... les types de sols, la largeur de ment pour acquérir l'outil de

Dans cet exemple (cheval de 700 kg, achat de toute la nourriture, 200 jours de travail par an : 50 jours avec 2/3 h par jour et 150 jours avec 5 h par jour), on peut commencer à établir un budget prévisionnel pour une prestation de travail agricole à façon en traction animale.

CHARGES		PRODUITS	
Alimentation du cheval pour l'année	1 177,50 €	Formule à 35 € / heure	
Soins, entretien	1 150,00 €	50 jours à 2,5 h / j	4 375,00
Déplacements	<i>À déterminer</i>	150 jours à 5 h / j	26 250,00
Frais administratifs	<i>À déterminer</i>	TOTAL	30 625,00 €
Charges sociales	<i>À déterminer</i>	Formule à 45 € / heure	
		50 jours à 2,5 h / j	5 625,00
		150 jours à 5 h / j	33 750,00
TOTAL	<i>À déterminer</i>	TOTAL	39 375,00 €