

COÛTS OBJECTIFS : Comparatif chantier transport

TRANSPORT AVEC REMORQUES		TRANSBORDEUR/SEMI REMORQUE	
	Coût à l'hectare (€)		Coût à l'hectare (€)
Récolte batteuse 8 rangs pour 550 hectares	90.31	Récolte batteuse 8 rangs pour 650 hectares	79.88
Broyeur sous cueilleur	12.09	Broyeur sous cueilleur	12.09
Coût récolte	102.40	Coût récolte	91.97
3 remorques 16 tonnes 6.08 € / ha x 3	18.24	Transbordeur	9.70
Tracteur 140 chevaux (1 h / ha)	16.18	Traction 140 chevaux (25 min / ha x 16 €)	6.67
Fioul (20 l x 0.55 €)	11.00	Fioul (20 l x 0.55 €)	11.00
Coût transport	45.42	Coût transport	27.37
Total	147.82 € / ha	Total	119.34 € / ha
Coût de revient hors main d'oeuvre			

Commentaires :

Dans cette organisation, 3 attelages tracteur / remorques sont mobilisés, mais seulement 2 chauffeurs sont nécessaires.

La vidange de la batteuse s'effectue en bordure de parcelle ainsi le temps de récolte est comptabilisé à 35 minutes / ha.

Dans le cadre du bilan main d'œuvre, on rajoute 15 minutes / ha, afin de prendre en compte les temps de préparation batteuse et les temps de déplacements de chantier à chantier.

Au global, l'organisation de ce chantier représente 140 minutes de main d'œuvre mobilisée / hectare (récolte et transport)

Cette autre organisation permet de réduire les temps récolte batteuse et ainsi d'augmenter le volume de récolte total.

¼ d'heure de récolte / hectare économisé = 100 hectares de plus en récolte.

Cette augmentation entraîne une réduction du coût de revient battage / hectare (-10 €).

Cette organisation de chantier représente 70 minutes de main d'œuvre / hectare (la moitié d'un schéma classique).

Un bémol : cette analyse n'est valable qu'en association avec un semi-remorque mis à disposition gratuitement en bord de champ par l'organisme stockeur (pratique de plus en plus courante).