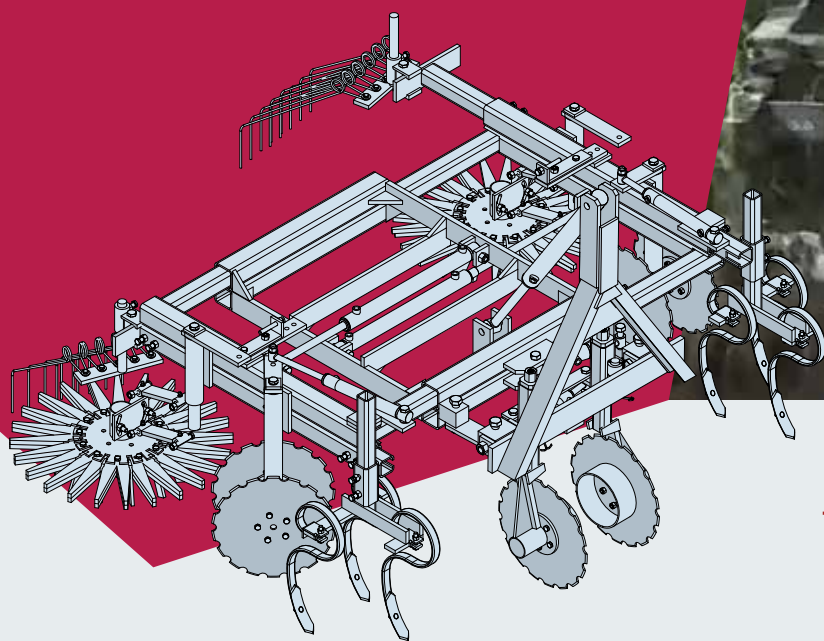


LE DAHU – PARCELLES À FORT DÉVERS



Réalisé avec les viticulteurs du Saint-Joseph, le Dahu est un prototype qui permet un travail du sol et en particulier la gestion de l'enherbement sous le rang des vignes en dévers.

Un outil de travail en dévers

L'idée est d'avoir un bâti pouvant travailler sur deux demi-rangs de ceps et dont les réglages en bout de champ puissent se faire aisément, voire sans descendre du tracteur.

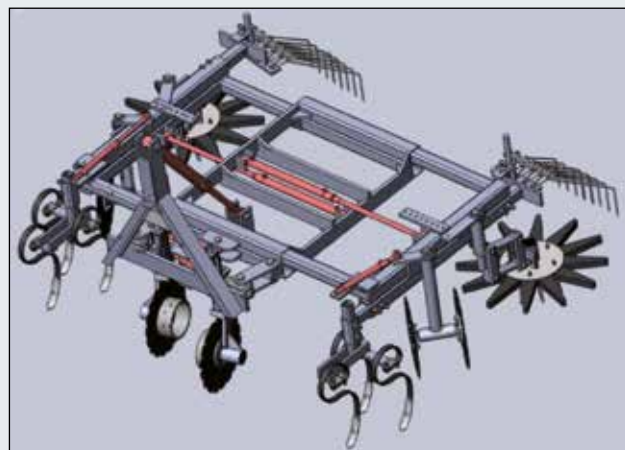
Le nom de Dahu est inspiré de ses deux roues de jauges à manivelles pouvant être réglées à des hauteurs différentes.

Quelques caractéristiques techniques

Le Dahu est un outil complexe : il est équipé de 7 fonctions hydrauliques doubles effets pour gérer manuellement ou automatiquement les différents accessoires.

Le bâti double est actionné par 2 vérins. Ceux-ci sont gérés par deux interrupteurs «fin de course» pour choisir l'ouverture maximale du bâti, et par deux palpeurs pour suivre au plus près les rangs de vignes.

Les dents, disques et étoiles travaillent ainsi toujours au plus près du cavaillon, et ce sans mobiliser en permanence l'attention du conducteur.



La roue de jauge arrière (non figurée sur le schéma ci-dessus) est équipée d'un grand disque servant de «safran» pour maintenir le Dahu dans le milieu de l'allée, malgré

les dévers et la poussée des disques. Ce «gouvernail» est contrôlé par un vérin équipé d'un freineur permettant un contrôle tout en douceur de la direction.

Si vous êtes intéressés pour autoconstruire cet outil :

Dans la mesure où il est complexe, veuillez contacter directement le Siège de L'Atelier Paysan à Renage.



Pour contacter L'Atelier Paysan
Tél : 04 76 65 85 98 - Mail : contact@latelierpaysan.org

Des solutions existent pour vous aider à financer la formation, l'acquisition d'un kit ou la résidence :
<https://www.latelierpaysan.org/Tarifs-et-financements-de-formation>

Pour consulter la fiche complète :



<https://www.latelierpaysan.org/Dahu>