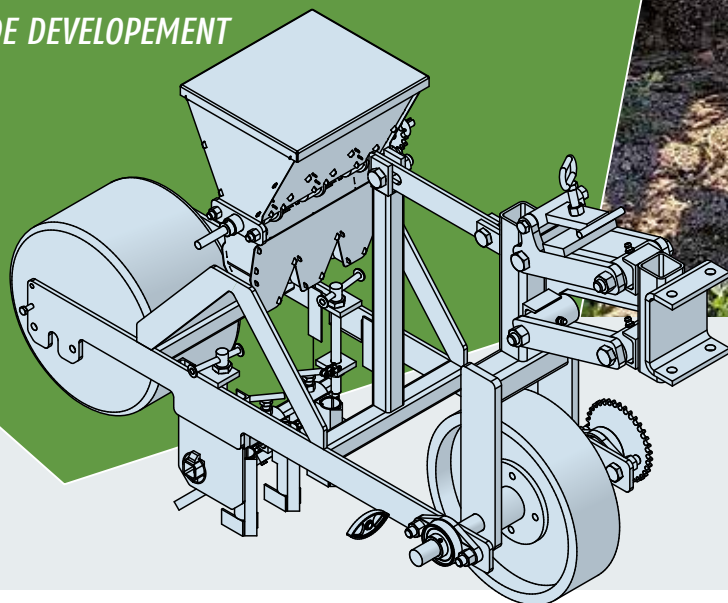


SEMOIR MARAÎCHER À PASSE-PIED

PROTOTYPE EN COURS
DE DEVELOPEMENT



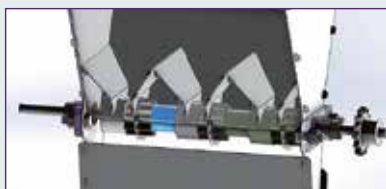
Cet outil, imaginé et réalisé par un maraicher de l'Ain, est destiné à implanter un couvert dans les passe-pieds (passages de roue du tracteur).

L'objectif est prioritairement de réduire les phénomènes d'érosion ; mais implanter un couvert à cet endroit peut aussi concurrencer les adventices, voire, en fonction du choix des plantes et du contexte de la parcelle,

éventuellement être attractif pour des auxiliaires. L'outil est conçu pour être attelé à une BPO. Un parallélogramme assure un bon suivi du sol.

Principe de fonctionnement

- L'outil permet de semer 3 rangs (sur un passe-pieds d'environ 30 cm).
- La trémie est compartimentée pour équilibrer la distribution.
- Les 3 rangs semés sont rattachés par une roue large à l'arrière.



- Une combinaison entre un système simple à cannelure et un choix de pignons adaptés permet de régler le débit.

- Avaloirs et gaines de descente assurent un dépôt de la graine au bon endroit.

Si vous êtes intéressés pour autoconstruire cet outil ou participer à la R&D :

dans la mesure où il est encore en phase de prototypage, merci de contacter directement notre référent (cf site web) pour en étudier la faisabilité.



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/Le-semoir-a-passe-pieds#telecharger>