

LA SARCLEUSE

UN OUTIL DE DÉSHÉRBAGE SIMPLE QUI ASSOCIÉ À DES TECHNIQUES CULTURALES INNOVANTES PERMET D'AUGMENTER LES RENDEMENTS

LA RIZICULTURE IRRIGUÉE INTENSIVE ADAPTÉE (SRIA)



▶ Permet d'augmenter les rendements rizicoles en appliquant des méthodes différentes de préparation des sols, de semis et de repiquage du riz et de contrôle de l'apport en eau.

▶ Implique de repiquer le riz en ligne et plus espacé pour produire beaucoup plus de tiges fertiles qui donneront plus de grains

▶ Contrainte = les mauvaises herbes poussent entre les rangs. Les paysans doivent les éliminer afin qu'elles ne concurrencent pas les plants de riz.

LA SARCLEUSE

▶ Permet aux agriculteurs d'éliminer facilement les mauvaises herbes

▶ La sarcleuse va brasser le sol et détruire les mauvaises herbes, qui vont ensuite se décomposer pour nourrir le sol.



Facilité d'utilisation

- ⇒ Se pousse à la main.
- ⇒ Possibilité de réglages adaptés en fonction de l'utilisateur
- ⇒ Légèreté: Poids entre 2 et 6 kilos
- ⇒ Apprentissage simple

AVANTAGES DE LA SARCLEUSE

Coût abordable

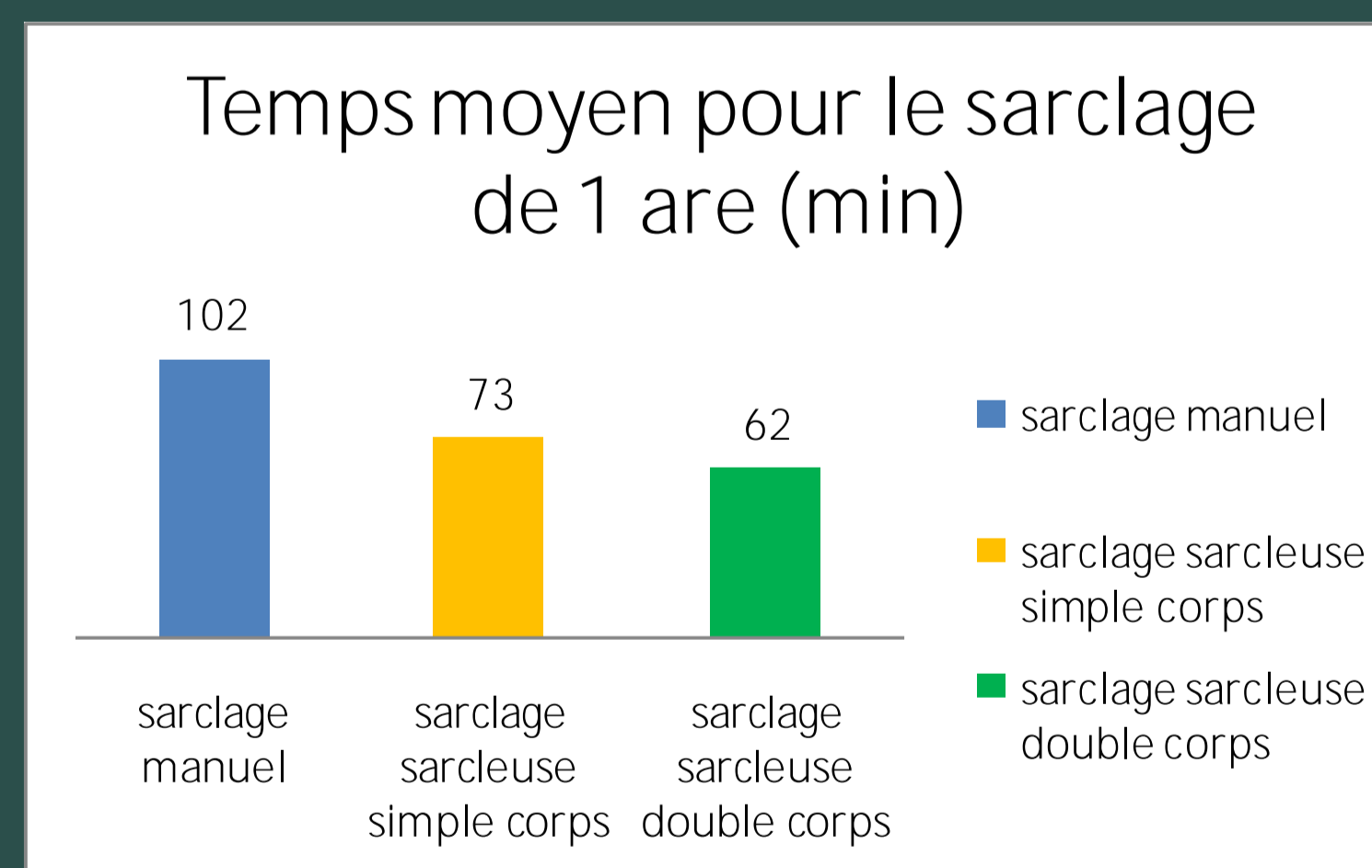
Prix réels	Prix coopératives
de 10 000 à 20 000 ar	de 2 000 à 4 000 ar

Outil mécanique abordable et qui permet d'augmenter les rendements de façon visible.

Possibilité de se regrouper à plusieurs pour l'achat et l'utilisation à tour de rôle

Gain de temps

Un paysan peut sarcler 1 are dans le même temps nécessaire à 2 paysans pour faire un désherbage manuel



Qualité du sarclage

La sarcleuse détruit la racine des mauvaises herbes, garantit leur enfouissement et permet de remuer et aérer les sols.

Economie de travail

Moins de travaux d'arrachage des herbes à la main.

DIFFÉRENTS MODÈLES DISPONIBLES

Sarclouse Simple corps

- Légère
- Demande plusieurs passages



Sarclouse Double corps

- Plus lourde
- Réglable
- Moins de passage



CONDITIONS POUR UN SARCLAGE EFFICACE



- ⇒ Rizières peu profondes
- ⇒ Sol boueux
- ⇒ Sarclage précoce des mauvaises herbes