

## LE ROULEAU DÉBROUSSAILLEUR POUR VOTRE PLANTATION D'HÉVÉA



### UNE GAMME ADAPTÉE À VOS BESOINS :

- **Avant plantation :**  
Défrichage  
Destruction du précédent de culture ou des plantes de couverture  
Préparation du sol
- **En entretien de plantation**



## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Destruction de la végétation par sectionnement, sous l'effet conjugué d'un poids important et de lames tranchantes montées sur un rouleau. L'efficacité dépend de la masse et de la vitesse d'avancement.

Le plan de lame est décentré pour procurer un léger effet bêche, plus ou moins accentué en fonction du modèle et de son poids.

Le rouleau débroussailleur peut ainsi **selon le modèle :**

- travailler le sol grâce à l'effet bêche et ensevelir la végétation sectionnée ;
- sectionner la végétation **en surface du sol**, sans le travailler, préservant le système racinaire et procurant un **effet paillage**.

## SES ATOUTS

- Robustesse et faible coût de maintenance :
- Peu de maintenance, peu de pannes
- Maintenance simple
- PAS de cardan
- Simplicité d'utilisation
- Longue durée de vie (dizaines d'années !)
- Sécurité : pas de projection, réduction des risques au sol.



# LE ROULEAU DÉBROUSSAILLEUR 3 POINTS PORTÉ

## La nouveauté de la gamme

### FOCUS ENTRETIEN

#### AVEC LE ROULEAU DÉBROUSSAILLEUR 3 POINT PORTÉ

- Idéal pour l'entretien
- Vitesse de travail élevée
- Outil court très maniable en bout de ligne ou sur pentes
- Poids ajustable à la densité de végétation
- Préserve le système racinaire

#### Entretien des parcelles jeunes

En l'absence de plante de couverture il permet de contrôler la végétation pendant la phase d'installation. Cela limite la compétition pour l'accès à la lumière, à l'eau et aux éléments minéraux.

Enjeux : la concurrence freine le développement des jeunes plants  
-retard à la mise en saignée pouvant aller jusqu'à plusieurs années  
-niveau de rendement inférieur

=> 4-6 passages par an

#### Lorsque l'ombrage est continu...

...la fréquence d'entretien nécessaire diminue, car la végétation est moins abondante.

Enjeux :

- limiter le risque d'incendie
- faciliter le déplacement des opérateurs

=> environ 2 passages par an

(Compagnon 1986 ; George et Kuruvilla Jacob 2000)



### A NOTER

-Ne convient pas au sol agglomérant (collant) qui vient boucher l'entre-lames.

-Mais, travailler en saison sèche permet parfois d'éviter cet inconvénient.

-Sur sol agglomérant les alternatives sont le cover-crop ou le gyrobroyeur (également disponibles chez Sylvinov).

**Nous vendons les pièces détachées de tous nos outils.**

**Pour votre plantation d'hévéa vous pourriez également être intéressé par nos gyrobroyeurs, nos cover-crops et nos charrues.**



**SYLVINOV**  
**MAIL: EXPORT@SYLVINOV.COM**  
**TEL: +33(0)6 50 00 96 62**