



The Better dans le secteur industriel



Assainissement des canaux de drainage

LES CONSORTIUMS D'ASSAINISSEMENT DÉPLACENT EN ÉQUIPE ET DOIVENT NETTOYER LES BERGES DE PART ET D'AUTRE DES COURS D'EAU

Les inconvénients liés à l'utilisation de tracteurs traditionnels sont les suivants:

- bords très étroits, il est donc impossible d'opérer un demi-tour
- le tracteur a des roues très hautes qui limitent la visibilité
- une fois nettoyé, il est nécessaire de revenir en marche arrière avec une mauvaise visibilité et des difficultés pour la position de l'opérateur
- le fait que la direction soit positionnée à l'avant et en marche arrière peut provoquer des problèmes de sécurité pour l'opérateur et le tracteur
- le tracteur est très lourd, il faut donc attendre que le sol sèche en cas de mauvais temps



Passage sur la crête du remblai avec broyeur avant et arrière



Nettoyage du talus à droite et à gauche



Déforestation de certaines zones si elles n'ont pas été déboisées depuis longtemps





PASSAGE SUR LA CRÊTE DU REMBLAI AVEC BROYEUR AVANT ET ARRIÈRE

QUELS SONT LES AVANTAGES DE L'UTILISATION DU BETTER?

Bonne **VUE** sur les outils et du terrain à travailler.

SÉCURITÉ DE L'OPÉRATEUR, avec les quatre roues directrices, là où la roue avant passe, la roue arrière passe aussi et vice versa. Dans les endroits où il y a peu de place, c'est important pour la sécurité.

Lorsque le remblai le permet, il est possible de procéder à un demi-tour, de revenir à la conduite standard et de travailler le remblai du côté opposé grâce à l'extrême **MANŒUVRABILITÉ ET AUX 4 ROUES DIRECTRICES**.

Le **POIDS** du **BETTER** est nettement **INFÉRIEUR** à celui d'un tracteur conventionnel, et grâce aux roues anti-compactage de 500 mm de large, il est possible, en cas de mauvais temps, de commencer à travailler plus tôt que les tracteurs traditionnels.

Si vous devez reculer, mais en marche arrière, vous pouvez faire déplacer le siège du conducteur de 180° et **CONDUIRE** le tracteur **EN TOUTE SÉCURITÉ**.

Les **ROUES DIRECTRICES** sont **INDÉPENDANTES**, vous pouvez donc décider de diriger un essieu et/ou l'autre à votre convenance. Si les situations sur la berge sont complexes, il est possible de se mettre en crabe ou de ne faire tourner qu'un seul essieu pour se déplacer.

En ajustant le moteur Diesel avec l'accélérateur manuel, la **TRANSMISSION HYDROSTATIQUE** permet aux outils d'être à vitesse fixe, peu importe leur vitesse d'avancement. Cela garantit un travail optimal sans diminuer les performances Diesel.





NETTOYAGE DU REMBLAI À DROITE ET À GAUCHE

QUELS SONT LES AVANTAGES DE L'UTILISATION DU BETTER?

Pour le **NETTOYAGE DES REMBLAIS EN PENTE** il est dangereux de travailler sur le côté avec des tracteurs conventionnels. L'équipe doit donc utiliser des bras de débroussailleuse qui ont un rendement nettement inférieur en termes de surface fauchée dans un seul passage (1,20 - 1,50 mètre contre 2,50 - 4,80 mètres).



4,8 mètres de travail



2,5 mètres de travail



Nettoyage des remblais



Le nettoyage du remblai n'est effectué qu'avec le Better



Le nettoyage du remblai n'est effectué qu'avec le Better



DÉFORESTATION DE CERTAINES ZONES

QUELS SONT LES AVANTAGES DE UTILISER LE BETTER?

Lorsque la végétation est haute est épaisse, le tracteur peut être équipé d'un **BROYEUR FORESTIER**. L'opérateur peut donc tourner le siège de conduite et travailler en toute sécurité même sur les pentes.



AUTRES ASPECTS TRÈS IMPORTANTS POUR CETTE UTILISATION

- **PUISSANCE DISPONIBLE À LES PRISES DE FORCE MÉCANIQUES:** 100 cv sur la prise de force avant et toute la puissance du diesel à la prise de force arrière.
- **LE TRACTEUR A UN CENTRE DE GRAVITÉ BAS.**
- **PAS ENTRE L'ESSIEU AVANT ET ARRIÈRE DE 2,5 mètres** sur une longueur de la machine de 4 mètres, ce qui permet des angles d'attaque très importants sur les pentes.
- **RELEVAGES SOLIDAIRES AVEC LES ESSIEUX,** chaque relevage/châssis est en relation avec l'essieu de référence, avant et arrière, ce qui assure une proximité maximale entre l'outil et la roue garantissant un travail parfait dans les changements brusques de pente et les dépressions.

