

**LE TRACTEUR  
ENJAMBEUR**  
«un tracteur pas  
comme les autres»



Mutualité Sociale Agricole

# LE TRACTEUR ENJAMBEUR

"Un tracteur

## LA CIBLE

- Le **salarié** en formation ;
- l'**élève** en établissement scolaire ;
- le **tractoriste** dans l'exploitation ;
- le **chef d'exploitation** (pour lui faire prendre conscience de la nécessité de former le tractoriste) ;
- **toute personne** intéressée par l'achat d'un tracteur enjambeur auprès d'un revendeur, voire d'un constructeur.



## L'UTILISATEUR DE LA VIDÉO

- Le **formateur** ;
- le **chef d'entreprise** ayant la responsabilité de plusieurs tractoristes ;
- le **revendeur concessionnaire** ;
- le **technicien conseil** en prévention de la MSA.

## POURQUOI S'INTÉRESSER AU TRACTEUR ENJAMBEUR ?

Chaque année, la Mutualité Sociale Agricole recense de nombreux accidents corporels liés à l'utilisation du tracteur enjambeur.

En 1995 :

- **40 % des accidents** avec tracteurs enjambeurs étaient considérés comme **graves** (alors qu'en viticulture la moyenne est de 10 % d'accidents graves).
- le **coût moyen** d'un accident avec arrêt avoisine les **34.000 F**.
- **un accident** occasionne en moyenne **70 jours d'arrêt** soit plus du double d'un accident en viticulture.

A cela, il convient d'ajouter les incidents (retournement du tracteur, versement dans le fossé) n'ayant pas occasionné de lésions corporelles mais qui impliquent des réparations importantes sur le tracteur.



pas comme les autres ?"

Il s'agit d'incidents ou d'accidents qui ont un impact fort sur la population viticole.

Nombreux sont les viticulteurs qui, dans leur entourage, ont eu écho d'un retournement de tracteur. Les revendeurs de matériels tout comme les formateurs nous le confirment : le tracteur enjambeur n'est pas un tracteur comme les autres !

## OBJECTIFS

L'utilisation de cet outil vidéo a plusieurs objectifs :

- **faire réagir** le spectateur (salarié, élève, ...), lancer un débat ;
- **sensibiliser** le salarié au fait que le tracteur enjambeur est différent d'un tracteur agricole classique ;
- **accompagner** la formation à la conduite d'engins. A plus long terme, cet outil doit pouvoir permettre de définir une formation appropriée à la conduite d'engins.

## COMMENT UTILISER CET OUTIL ?

Lors d'une formation, ce support peut être utilisé de façon très diverse :

- en début de réunion pour déclencher le dialogue ;
- en séquence : la vidéo alterne avec le discours du formateur qui utilise la réaction des spectateurs pour bâtir sa formation ;
- en fin de réunion : pour synthétiser ce qui doit être retenu et qui paraît important.

Pendant cet outil peut être utilisé en continu lors de salon professionnel, chez des revendeurs de matériels, etc...

# LE TRACTEUR ENJAMBEUR

"Un tracteur pas comme les autres ?"



## LES MOTS CLÉS A FAIRE RESSORTIR PAR SÉQUENCE

Le contenu de la cassette est découpé en 6 séquences distinctes qui s'articulent autour de la journée de travail d'un tractoriste qualifié.

### La fixation de l'outil de travail :

- prendre en compte l'organisation du travail dès la création ou dès l'aménagement des locaux ;
- réfléchir, prévoir, c'est s'organiser !
- prévoir le travail en équipe ;
- synchroniser les gestes ;
- porter des équipements de protection individuelle (EPI) ;
- comment accéder à l'outil par l'échelle (fixation au mur, résistance) ;
- savoir utiliser des élingues (chaînes, câbles) ;
- vérifier l'état et la présence des goupilles de sécurité ;
- illustrer la modification du centre de gravité de l'enjambeur ;
- montrer l'intérêt des liaisons hydrauliques.



Le tracteur enjambeur porte l'outil (à l'avant ou à l'arrière) alors que le tracteur agricole classique est, avant tout, destiné à tirer l'outil.



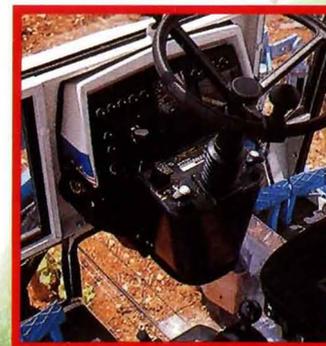
### La préparation :

- prévoir : qui fait quoi, où, quand ?
- prendre en compte les contraintes météo ;
- porter des équipements de protection individuelle (ex: chaussures de sécurité) ;
- choisir les équipements de travail ;
- faire le point sur le rangement du matériel ;
- vérifier le matériel, l'état des flexibles ;
- gérer les dysfonctionnements ;
- maîtriser les gestes et postures ;
- vérifier l'accès aux organes du tracteur ;
- disposer de compétences techniques (formation appropriée).

### Le poste de conduite :

- comment accéder au poste de conduite (montée et descente face au tracteur) ;
- sensibiliser l'utilisateur au risque de chute ;
- porter des équipements de protection individuelle ;
- repérer son environnement de travail ;
- «apprivoiser» le tableau de bord,
- faire le point sur le marquage des manettes ;
- régler le siège (confort du poste de travail) ;
- montrer l'intérêt de la sécurité « mise en marche » ;
- vérifier l'éclairage et la visibilité.

Toutes ces réflexions sont à mener avant l'achat du matériel pour choisir au mieux son nouvel outil de travail.



# LE TRACTEUR ENJAMBEUR

"Un tracteur pas comme les autres ?"



## LES MOTS CLÉS A FAIRE RESSORTIR PAR SÉQUENCE

### La conduite :

- Il existe un risque de déséquilibre lié :
  - à l'outil choisi (poids différent entre un pulvérisateur et une rogneuse) ;
  - à la variation de poids de l'outil (cuve pleine/cuve vide pour un pulvérisateur) ;
  - à la fixation devant ou derrière (plus ou moins stabilisant) ;
  - au passage chemin/route ou chemin/parcelle ;
- le bruit: un risque caché ?
- respecter le code de la route : vitesse, gyrophare ;
- vérifier le freinage (pédales accouplées, frein à main) ;
- maintenir une bonne visibilité
- porte ouverte/fermée ?



### L'accès à la parcelle :

- repérer le terrain ;
- évaluer les risques ;
- prendre en compte les différences de niveaux ;
- aborder la pente de face (et non de biais) ;
- aménager les contours (rôle de l'enrochement) ;
- aplanir les contours ;
- mettre en évidence l'importance de l'expérience.



### L'entretien du matériel :

assurer un lavage précis :

- attention, lors du lavage «haute-pression» à la forte pression d'utilisation et aux risques liés à l'utilisation d'une alimentation électrique ;
- lavage basse pression, vérifier : la direction, les freins, les pneus, l'éclairage ;
- aborder les problèmes de transmission (c'est quoi l'hydrostatique ?) ;
- mettre en évidence le rôle du parc de tracteurs anciens (il est utilisé en cas de panne comme solution de secours) ;
- refaire le point sur l'intérêt d'une formation adaptée à tous types de tracteurs ;
- penser à préparer la campagne suivante.

### La formation :

- elle est nécessaire et indispensable ;
- le tracteur enjambeur n'est utilisable que par un initié.

## BILAN

Ce document montre qu'on ne peut pas dissocier l'outil de son environnement (l'exploitation, la parcelle).

Cet outil nécessite une formation avant toute utilisation.

C'est un outil que l'on doit apprendre à connaître de façon à prévoir son comportement et à anticiper.

