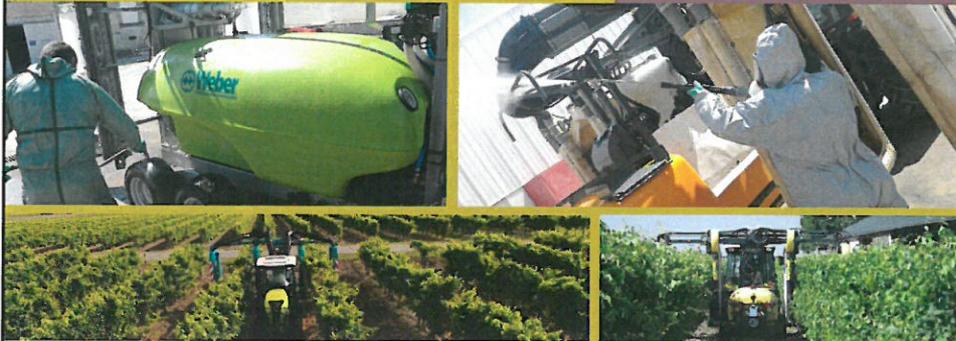


Comment les exigences environnementales peuvent impacter le travail de l'utilisateur exemple avec les pulvérisateurs à panneaux récupérateurs utilisés en viticulture

Agir ensemble pour prévenir



Bruno Farthouat – Conseiller Prévention MSA des Charentes – 06 26 02 63 35

Service Prévention des Risques Professionnels
www.msadescharentes.fr



Evolution du matériel utilisé pour effectuer les traitements phytosanitaires

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir



Pulvérisateur 2009



Pulvérisateur 2017



Evolution du matériel utilisé pour effectuer les traitements phytosanitaires

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

Pourquoi cette évolution ?

- améliore la qualité de pulvérisation
- possibilité de récupérer les produits phytosanitaires (Ecophyto)
- limite les dérives (problématique avec le voisinage)



Les incidences pour l'entreprise

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- temps de travail plus important (diminution 20% du débit de chantier)
- modification de la journée type de traitement (due au nettoyage du pulvérisateur)
- modification de l'organisation du chantier
- matériel 2 à 3 fois plus cher



Les incidences pour l'utilisateur

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- nécessite une attention plus importante (surveillance des 2 panneaux et risque d'accrochage)
- matériel plus lourd donc risque de déséquilibre du tracteur
- présence d'un ordinateur de bord (assistance à l'utilisation) ... donc technicité à acquérir



Les incidences pour l'utilisateur

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Un temps de nettoyage (et donc un temps d'exposition) 2 à 3 fois supérieur par rapport à un pulvérisateur classique
- Et une phase de nettoyage beaucoup plus exposante

[Vidéo](#)



La phase de nettoyage du pulvérisateur à panneaux récupérateurs

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Des projections beaucoup plus importantes (dus au matériel en hauteur, aux panneaux ...)



La phase de nettoyage du pulvérisateur à panneaux récupérateurs

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Des contacts directs avec le pulvérisateur (filtres, panneau...)



La phase de nettoyage du pulvérisateur à panneaux récupérateurs

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Du temps de travail en position extrême (membres supérieurs)



msa santé
famille
retraite
services
L'essentiel & plus encore

La phase de nettoyage du pulvérisateur à panneaux récupérateurs

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Un risque de chute de hauteur en montant sur la cuve



msa santé
famille
retraite
services
L'essentiel & plus encore

Que faire pour gérer ces risques ?

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

- Inciter les viticulteurs à intégrer ces risques dès l'achat du pulvérisateur
- Aménager l'aire de nettoyage afin d'intégrer un matériel d'accès en hauteur
- Choisir un matériel de nettoyage et des produits adaptés au nettoyage
- Former et équiper les utilisateurs de ce matériel

A fait l'objet d'une étude cet été et d'une restitution lors du forum pulvé 2017 auprès des viticulteurs



Que faire pour gérer ces risques ?

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

Ceci n'est pas complet tant que ces risques ne sont pas intégrés et gérés dès la conception du pulvérisateur

La meilleure mesure de prévention : agir auprès des constructeurs et des distributeurs avec l'appui de la profession...

Objectif des viticulteurs : construire un cahier des charges spécifique à leur vignoble et à leur travail réel pour que le pulvérisateur soit le plus fonctionnel



Comment les exigences environnementales peuvent impacter le travail de l'utilisateur
exemple avec les pulvérisateurs à panneaux récupérateurs
utilisés en viticulture

Prévention des Risques Professionnels

Agir ensemble pour prévenir

Merci de votre attention

