

16^e RENCONTRES RHODANIENNES

ATELIER 1

INFLUENCE DES PRATIQUES ET DU MATERIEL POUR LIMITER LES RISQUES OPERATEURS

Claude ROZET / MSA Alpes Vaucluse



11/04/2013

Des solutions pour l'avenir — Institut Rhodanien —



- Plan de l'exposé

- 1- Contexte législatif

- 2- Évolution des pratiques
Quel déterminant ?

- 3- Influence du matériel

- 4- Influence de la réglementation



- **CONTEXTE LEGISLATIF**

1973 Création des service de prévention en agriculture

Le décret du 05 novembre 2001

Document unique d'évaluation des risques

La reconnaissance de maladies professionnelles liées à l'utilisation des pesticides

Tableau maladie de parkinson

10/04/2013



RISQUE

=

DANGER

x

EXPOSITION

EVALUER

**Effets des
produits sur la
santé**

**Activités
de travail**

PREVENIR

**Ne pas traiter
Choisir un produit
moins dangereux**

Formation
**Organisation des
installations**
Matériel d'application
Organisation du chantier
Equipements de protection



• 2- EVOLUTION DES PRATIQUES

Plusieurs déterminants

- Évolutions personnelles et des normes de métiers
- Évolutions technologiques et culturelles
- Évolutions réglementaires

10/04/2013

- Évolutions personnelles et des normes de métiers



La formation des exploitants et des salariés

Les connaissances techniques et scientifiques

L'information professionnelle

L'influence de la société et des réseau relationnels

La demande de la consommation





Évolutions technologiques



- Cabine fermée, ventilée et filtrée



La norme européenne EN 15695 est applicable depuis mai 2010

| Protège contre | | Classe de cabine | Exigences minimales | |
|----------------|-------|--|------------------------|----------------------|
| Poussières | ✓ OUI |  Catégorie 4 | Débit d'air neuf | 30 m ³ /h |
| Aérosols | ✓ OUI | | Pressurisation | 20 Pa |
| Vapeurs | ✓ OUI | | Indicateur de pression | Obligatoire |
| Poussières | ✓ OUI |  Catégorie 3 | Débit d'air neuf | 30 m ³ /h |
| Aérosols | ✓ OUI | | Pressurisation | 20 Pa |
| Vapeurs | ✗ NON | | Indicateur de pression | Obligatoire |
| Poussières | ✓ OUI |  Catégorie 2 | Débit d'air neuf | 30 m ³ /h |
| Aérosols | ✗ NON | | Pressurisation | 20 Pa |
| Vapeurs | ✗ NON | | Indicateur de pression | Facultatif |
| Poussières | ✗ NON |  Catégorie 1 | Débit d'air neuf | Aucune exigence |
| Aérosols | ✗ NON | | Pressurisation | Aucune exigence |
| Vapeurs | ✗ NON | | Indicateur de pression | Aucune exigence |

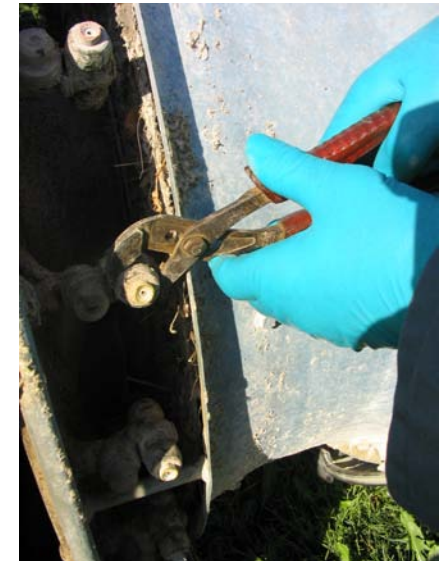
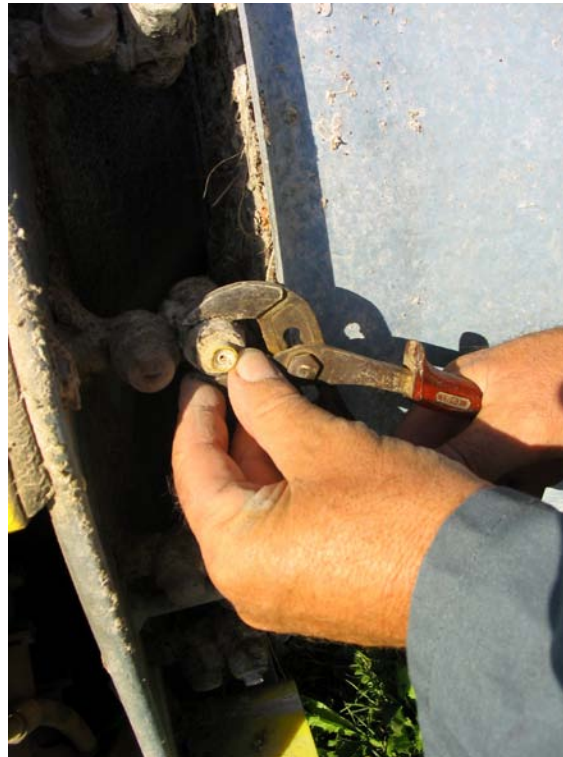
Une cabine non entretenue est source de danger.

Le filtre doit être changé régulièrement pour être efficace

- Évolutions technologiques



Le port d'équipement de protection est trop contraignant pour l'activité, on ne les portes pas.



L'équipement nouveau ne va pas faire le port mais il va lever un frein important

10/04/2013

- Évolutions technologiques



Le bac incorporateur facilite la manipulation des produits phyto lors du remplissage du pulvérisateur, l'opérateur est au sol



Le tablier phyto permet un habillage plus rapide et plus facile lors des opérations d'incorporation ou de nettoyage



- Évolutions culturelles

Ne traiter que si nécessaire

Utiliser d'autres méthodes de lutte

Enherbement des parcelles

Sélections variétales





DIFFERENTS POSTES DE TRAVAIL
=
DIFFERENTS NIVEAUX D' EXPOSITION

HYGIENE ET COMPORTEMENT :
LES 2 GARANTIES DE L'EFFICACITE DE
L'EPI



• En conclusion



- La seule bonne volonté de l'opérateur de bien faire ne suffit pas
- Un traitement c'est l'équilibre permanent entre:
je me souille / je me protège / je me décontamine
- L'évolution de la technologie ne permet pas à elle seule l'amélioration de la protection des opérateurs
- La modification des pratiques passe par l'évolution des points de vues des opérateurs et des pairs
- La formation et l'information des opérateurs est une nécessité et une obligation



013





MERCI DE VOTRE ATTENTION