

Grandes cultures

Principales activités à risques :

- Conduite d'engins (déplacements, préparation des sols, semis, traitements phytosanitaires, récolte ...)
- Entretien et maintenance du matériel, travaux d'atelier
- Entretien des abords de parcelle
- Manutentions (semences, engrais, pièces mécaniques)
- Mise en place de l'irrigation et maintenance
- Traitements phytosanitaires
- Traitements de semences à la ferme
- Stockage de récolte
- Désinsectisation des silos de stockage

Identification des principaux dangers et dommages :

Dangers	Dommages	Exemples de situations de travail (entraînant une exposition)
Utilisation de machines et de matériels	Coincement, écrasement, retournement d'engin, happement par arbre de transmission à cardan ou élément mobile de travail	<ul style="list-style-type: none"> - Lors de l'utilisation ou de la conduite - Lors de l'entretien (nettoyage, révision) - Lors du remisage - Lors du déplacement - Lors des interventions en cas de dysfonctionnement (bourrage, panne ...)
Dangers liés aux travaux d'atelier (bruit, produits chimiques, etc.)	Surdité, intoxication, brûlures	<ul style="list-style-type: none"> - Activités réalisées dans des ambiances thermiques, phoniques, lumineuses ... inadaptées (facteurs d'ambiance) - Soudure, meulage - Nettoyage de pièces <p>Cf fiche atelier</p>

Dangers	Dommages	Exemples de situations de travail (entraînant une exposition)
Accident de la route	Traumatisme, décès	<ul style="list-style-type: none"> - Circulation sur la voie publique - Accès aux parcelles - Entrée/sortie des exploitations
Électricité	Électrocution, brûlure	<ul style="list-style-type: none"> - Contact des outils - Machines ou équipements pouvant toucher les lignes électriques
Contraintes posturales, vibrations	Lombalgies, Troubles musculo-squelettiques	<ul style="list-style-type: none"> - Port de charges (sacs, bidons ...) - Maintenance des machines (contraintes posturales ...) - Conduite d'engins : torsion du buste, vibrations, descente d'engins

Cette liste n'est pas exhaustive

Construction d'une démarche de prévention : méthodologie à travers un exemple

Pour chaque situation de travail, il convient de mettre en œuvre les mesures prévues sur la base des 9 principes généraux de prévention suivants (L4121-2 du code du travail). Attention, une démarche de prévention se construit au cas par cas. Il n'y a pas de solution standard. L'exemple ci-dessous n'est qu'une proposition.

LES 9 PRINCIPES GÉNÉRAUX DE PRÉVENTION	EXEMPLE DE MESURES
Situation de travail : « Je circule avec mon matériel agricole »	
Risques : Routier	
1 - Éviter les risques	
2 - Évaluer les risques qui ne peuvent pas être évités	- Cartographier mon exploitation et cibler les voies de passage et les zones à risque ...
3 - Combattre les risques à la source	- Rationaliser les déplacements, ... - Limiter les hauteurs d'empilement de palox, de bottes de pailles - Respecter les PTAC des engins de transport (plateau, chariot ...)
4 - Adapter le travail à l'homme (conception postes de travail, choix des équipements, des méthodes, des productions ...)	- Prendre en considération les pointes d'activités et analyser les conséquences sur les individus (fatigue, vigilance, stress ...)
5 - Tenir compte de l'état d'évolution de la technique	- Utiliser les moyens de signalisation modernes répondant aux obligations légales
6 - Remplacer ce qui est dangereux par ce qui n'est pas dangereux ou par ce qui est moins dangereux	- Identifier le matériel vétuste et ne respectant pas les normes pour le remplacer ou le mettre aux normes ...
7 - Planifier la prévention (technique, organisation et conditions de travail, relations sociales, facteurs ambiants ...)	- Répartir les moyens de production de la manière la plus adaptée aux contraintes géographiques, temporelles - Intégrer la maintenance préventive du matériel ...
8 - Prendre des mesures de protection collective en leur donnant la priorité sur les mesures de protection individuelle	- Signaliser les outils et les chantiers, les engins agricoles - Port de gilet fluorescent, de lunettes de protection pour la conduite

Les ressources :

> Site des références documentaires SST de la MSA :
<http://references-sante-securite.msa.fr/>