



vous guider

Guide d'aide à l'évaluation des risques pour la santé et la sécurité des personnes

■ ATELIER

Rédacteur :

Personnes associées :

Date initiale :

Date de mise à jour :

► Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

L'essentiel & plus encore

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Lavage - Nettoyage	<ul style="list-style-type: none"> Chutes, glissade ► entorses, fractures 	2	<ul style="list-style-type: none"> Nettoyage fréquent, rangement des sols (tuyaux, boues, etc.) 	
Contrôle de graissage Niveaux	<ul style="list-style-type: none"> Chutes de hauteur lors de l'accès en partie haute des matériels ► entorses, fractures 	2	<ul style="list-style-type: none"> Moyens d'accès en sécurité mis en place (ou à mettre en place) sur le matériel Ou utiliser une passerelle, un échafaudage d'atelier 	
Lavage	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de pompe Haute Pression : chocs, contusions, plaies, provoqués par le jet 	2	<ul style="list-style-type: none"> Ne jamais bloquer la gâchette de commande 	
	<ul style="list-style-type: none"> Projections de liquides, boues Bruit 	2	<ul style="list-style-type: none"> Porter des Equipements de Protection Individuelle (EPI) : gants, vêtements imperméables, lunettes, bottes de sécurité, casque anti-bruit 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Démontage d'éléments, parties de machines	<ul style="list-style-type: none"> Coincement, écrasement par chute ou descente incontrôlée d'élément de la machine <ul style="list-style-type: none"> ➤ fractures, ➤ amputation, ➤ décès 	2 ou 3	<ul style="list-style-type: none"> Travailler sur sol plat et résistant Toujours travailler sur machine à l'arrêt Caler, brider les éléments désassemblés Caler les pièces levées par un vérin Evaluer la masse des charges à lever et utiliser des accessoires de levage adaptés à cette masse 	
	<ul style="list-style-type: none"> Coups, heurts sur un élément de machine : <ul style="list-style-type: none"> ➤ fracture ➤ contusion ➤ Lors de ripage de clef, de tournevis 	2	<ul style="list-style-type: none"> Connaître les méthodes pour desserrer un mécanisme grippé (formation) Utiliser les outils appropriés pour ne pas déformer les vis, écrous, ... Respecter les couples de serrage préconisés 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

► Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Tâches réalisées avec du matériel électrique <ul style="list-style-type: none"> • Machines portatives • Soudage électrique • Machines d'établi • etc 	<ul style="list-style-type: none"> • Risque général d'électrisation • Electrocutation par contact électrique direct ou indirect • Electrisation par câble souple de lampe baladeuse 	2 ou 3	<ul style="list-style-type: none"> • S'assurer de la qualité de l'installation : <ul style="list-style-type: none"> ► Protection de l'installation par un disjoncteur différentiel 30 mA ► Mise à la terre des masses métalliques • Vérification annuelle de l'installation • Vérification fréquente des câbles souples • Alimenter les lampes baladeuses en 24 volts 	
Soudage électrique	<ul style="list-style-type: none"> • Risque d'électrisation 	2 ou 3	<ul style="list-style-type: none"> • Travailler en milieu sec 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Coups d'arc • Brûlures • Irritation, intoxication par fumée • Risques des rayonnements 	1 1 1 1	<ul style="list-style-type: none"> • Utiliser les Equipements de Protection Individuelle (EPI) : masques, gants, tablier • Protéger les autres salariés par la mise en place d'écran de soudage, • Travailler en milieu très aéré, sinon, aménager une installation d'aspiration des fumées 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Utilisation des meuleuses découpeuses à disque	<ul style="list-style-type: none"> Bruit, Coupure, Projection de particules dans les yeux, Eclatement de disque Incendie, Explosion 	2	<ul style="list-style-type: none"> Porter les Equipements de Protection Individuelle adaptés : gants, lunettes, casque anti-bruit, Garder en place le carter de protection, Utiliser le disque approprié à la tâche et à la machine, Travailler à l'écart de toute matière inflammable (bidon, bonbonne, ...) Ne jamais utiliser cette machine sur un récipient ayant contenu des matières inflammables 	
Utilisation du chalumeau oxyacétylénique	<ul style="list-style-type: none"> Brûlure, Explosion 	2 ou 3	<ul style="list-style-type: none"> Porter les Equipements de Protection Individuelle adaptés : gants, lunettes, tablier Présence de clapets anti-retour de flamme sur les tuyaux Vérifier l'état des flexibles 	
Nettoyage, dégraissage des pièces	<ul style="list-style-type: none"> Utilisation de solvants irritants, inflammables, cancérigènes 	2	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser des produits de nettoyage adaptés, non inflammables Port de gants de protection 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Utilisation de matériels fixés d'atelier • Perceuse sur colonne • Touret	• Projection de limaille dans les yeux	1	• Porter des lunettes de protection	
	• Projection de la pièce travaillée • Happement des mains	2	• Utiliser un étau ou une pince pour maintenir la pièce	
	• Remise en marche inopinée ▶ projection de pièce	2	• Mise en conformité des dispositifs de démarrage	
Utilisation de la presse hydraulique pour redresser une barre	• Projection violente de la barre ▶ perforation grave	2 ou 3	• Brider solidement la pièce, travailler hors du champ de projection éventuelle de la pièce	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès – 2 : dommage corporel grave – 1 : dommage corporel moindre**

Exemple d'évaluation des risques en atelier

① Unité de travail : *Atelier d'entretien*

① Tâches effectuées	② Identification des risques	③ Gravité * (de 1 à 3)	④ Mesures de prévention réalisées	⑤ Mesures de prévention à réaliser
INTERVENTIONS DIRECTEMENT SUR LES MATERIELS AGRICOLES				
Utilisation de l'air comprimé	<ul style="list-style-type: none"> Eclatement de la cuve 	2	<ul style="list-style-type: none"> Purge régulière de la cuve, Réépreuve de la cuve obligatoire tous les dix ans 	
Gonflage de pneumatique	<ul style="list-style-type: none"> Eclatement du pneumatique 	1 ou 2	<ul style="list-style-type: none"> Contrôle de l'état du pneumatique, Connaître la pression maximale admise, Se tenir à l'écart du pneumatique à gonfler (cage de gonflage) 	
Stockage de pièces	<ul style="list-style-type: none"> Manutention, port de charges (lumbagos, douleurs d'effort) 	1	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser des appareils de manutention, Organiser le rangement de manière rationnelle 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chutes d'objets, heurts 	2	<ul style="list-style-type: none"> Installer des rayonnages solides et stables 	
	<ul style="list-style-type: none"> Chutes de hauteur : stockages en grenier 	2	<ul style="list-style-type: none"> Aménager un accès par escalier, et un point d'approvisionnement du grenier protégé contre les chutes 	

* Indice de gravité : **3 : risque de décès** – **2 : dommage corporel grave** – **1 : dommage corporel moindre**