



BILAN ACTION

Année scolaire 2022/2023

Nom de l'action	« Respirer au travail »
Partenaire	Appel à projet auprès de la CARSAT
Classes concernées	. 16 élèves en CAP peintre applicateur de revêtements . 16 élèves en découverte professionnelle
Date de mise en œuvre du projet	Avril 2023
Genèse du projet :	
<p>Le projet s'inscrit à la suite d'une action initiée en 2012 lors de la commande de 8 blocs aspirateurs / ponceuses. En 2022, commence une phase réflexive du renouvellement progressif du parc machine aspirateur/ ponceuse en peinture. A l'aune de dix ans de formations auprès d'une trentaine d'apprenants régulièrement en activité, nous constatons que nos blocs ponceuses viennent à dysfonctionner ou ne sont plus sécurisant.</p> <p>A travers cet appel à projet nous souhaitons anticiper le renouvellement progressif des machines vieillissantes de notre atelier peinture</p> <p>. Ne pouvant nous permettre de renouveler l'intégralité de nos machines et dans le but de pouvoir poursuivre une formation de qualité afin de permettre aux élèves de continuer à travailler, apprendre et réfléchir en sécurité sur les risques liés à leurs activités professionnelles nous sollicitons l'aide de la CARSAT.</p>	
Réflexion des élèves :	
<p>En lien avec la discipline de la Prévention Santé Environnement ; les élèves étaient amenés sur deux séances à dresser un bilan et à répertorier les différentes pannes/ casses présentes sur nos machines ainsi qu'à diagnostiquer les risques liés à l'utilisation de matériel en mauvais état et à l'activité de ponçage.</p>	
Référentiel CAP PAR	
C1.2 Échanger et rendre compte oralement C2.2 Choisir le matériels et les outillages C3.2 Sécuriser son intervention C3.5 Réaliser des travaux de peinture	
PSE Module C5 / L'analyse des risques professionnels Module C6 / L'analyse d'un risque spécifique au secteur professionnel	

Constat de l'état général de nos machines



Problématiques observées	Photos	Risques / constats
Fils électriques apparents		<p>Risque électrique et dysfonctionnement de l'alimentation de la ponceuse</p>
Bouton cassé		<p>dysfonctionnement de la vitesse d'aspiration de la ponceuse. La poussière reste en l'air</p>
Compartiment et boîte de rangement des tuyaux cassés		<p>Risque de se blesser avec les vis de la boîte. Difficulté des stocker et ranger les tuyaux</p>

Problématiques observées	Photos	Risques / constats
Tuyau d'aspiration cassé		<p>Risque électrique (électrisation) et dysfonctionnement de l'alimentation de la ponceuse</p>
Cordon d'alimentation de la ponceuse cassé		<p>Risque électrique (électrisation) dysfonctionnement de la ponceuse.</p>

Bilan de l'observation

- Le matériels est très abîmé (les 8 ponceuses et aspirateurs sont à changer)
- Risque de blessures électrique, de coupures et de respirer des poussières d'enduits, de plâtre, de bois...

Cause

- Utilisation répétitive
- Utilisation par des élèves en phase d'apprentissage

Moyen de solution à apporter

- Ne pas utiliser le matériel abîmé
- Changer le matériels

Bilan de l'aide CARSAT

Avant



Constat

- Poussières dans l'ensemble de l'atelier
- Risque pour les voies respiratoires des élèves et du personnel
- Risque électrique lors du branchement et utilisation du matériel
- Mise en action de la ponceuse difficile (faux contact lors de l'utilisation)
- Rangement du matériel très difficile sans le compartiment de rangement

Aujourd'hui



Constat

Les risques liés aux particules pulvérulentes ainsi qu'aux risques électriques sont écartés.