



# Maraîchage



Date de mise à jour :

| Situations de travail | Situations à risques identifiées   | Exemples de mesures de prévention existantes   |
|-----------------------|--|--|
| Environnement général | Incendie   | Utiliser les moyens de lutte en place (extincteurs)  |
|                       | Electricité  | Vérifier périodiquement les installations et habiliter les personnes intervenantes   |
|                       | Secours  | Former au secourisme<br>Utiliser les trousse de secours à disposition et mettre en place une procédure en cas d'accident   |
|                       | Circulation dans l'entreprise (tunnels, serres, champs)  | Mettre en place un plan de circulation avec marquage et signalisation<br>Nettoyer les sols pour éviter les glissades   |
|                       | Exposition aux conditions climatiques  | Mettre en place des horaires aménagés, des pauses avec eau fraîche à disposition<br>Porter des vêtements de travail adaptés au froid et au soleil (chapeau, lunettes, ...) |
|                       | Exposition aux piqûres d'insectes  | Mettre en place une procédure en cas d'allergie<br>Informers les salariés de la présence d'insectes à risque   |
|                       | Risques psycho sociaux (charge de travail importante, insécurité socioéconomique, surestimation du capital santé, ...) | Mettre en débat le travail, prévenir la surcharge de travail dans les projets,...  |

Unité de travail : Poste administratif

| Situations de travail  | Situations à risques identifiées            | Exemples de mesures de prévention existantes                                      |
|--|---|---|
| Travail sur écran<br>Gestion commerciale<br>Comptabilité<br>Utilisation du téléphone | Fatigue visuelle, problème de vision        | Eclairer la zone de travail   |
|  | Contraintes posturales et gestes répétitifs | Aménager le poste de travail (écran, clavier, siège, ...)<br>Adapter le chauffage |
|  | Chutes                                      | Faciliter l'accès aux armoires  |

Unité de travail : Travail sous serre

| Situations de travail    | Situations à risques identifiées   | Exemples de mesures de prévention existantes   |
|--------------------------|--|--|
| Préparation des cultures | Dangers liés au tracteur   | Former les salariés à la conduite du matériel et délivrer une autorisation de conduite pour les chariots électriques   |
|                          | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs (manutention réseaux chauffage, substrats,...) | Utiliser des moyens d'aide à la manutention<br>Alterner les tâches   |
|                          | Coincement, écrasement   | Mettre à disposition des chaussures de sécurité  |
|                          | Coupures (mise en place des plastiques)  | Mettre à disposition des gants   |
| Entretien des cultures   | Dangers liés au chariot électrique   | Former les salariés à la conduite du matériel et délivrer une autorisation de conduite<br>Utiliser du matériel conforme et l'entretenir régulièrement<br>Vérifier la stabilité des rails |
|                          | Contraintes posturales et gestes répétitifs  | Utiliser des outils affûtés<br>Alterner les tâches   |
|                          | Coupures (couteau / sécateur)  | Mettre à disposition des gants   |
|                          | Allergies  | Informers sur le port de parfum<br>Limiter le port de vêtement de couleur bleue  |
| Récolte                  | Dangers liés au chariot  | Former les salariés à la conduite du matériel<br>Limiter la hauteur des palettes   |
|                          | Contraintes posturales et gestes répétitifs  | Faire pratiquer les échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches   |
|                          | Chutes d'objet, écrasement (palette)   | Limiter la hauteur des palettes<br>Mettre à disposition des chaussures de sécurité   |
| Débarrassage des serres  | Coupures (coupe des ficelles, végétaux, ...)   | Mettre à disposition des gants   |
|                          | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs  | Alterner les tâches  |
|                          | Dangers liés aux machines (tracteur, enrouleuse plastique)                                 | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel et délivrer une autorisation de conduite pour les chariots électriques                                    |
|                          | Inhalation de la laine de roche  | Mettre à disposition des masques de protection respiratoire  |

**Unité de travail : Travail en plain champ**

| Situations de travail  | Situations à risques identifiées  | Exemples de mesures de prévention existantes  |
|------------------------|---|---|
| Préparation des sols   | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel  |
|                        | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs   | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
| Semis                  | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle |
|                        | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs (remplissage semoir, manutention bouteille de gaz, ...) | Alterner les tâches   |
| Plantation             | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel  |
|                        | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs (manutention des plateaux de plants, ...)               | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
| Filmage / paillage     | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel  |
|                        | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs (manutention des arceaux, ...)                          | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
|                        | Exposition prolongée au bruit   | Porter des protections auditives  |
|                        | Coupures  | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
| Récolte                | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel  |
|                        | Contraintes posturales et gestes répétitifs   | Faire faire des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
|                        | Coupures  | Mettre à dispositions des équipements de protection individuelle  |
|                        | Chute d'objets, écrasement (palette)  | Mettre à dispositions des équipements de protection individuelle  |
| Débardage des cultures | Dangers liés au tracteur et aux machines  | Utiliser du matériel conforme<br>Former les salariés à la conduite du matériel<br>Utiliser des outils de manutention vérifiés                     |
|                        | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs   | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |

**Unité de travail : Conditionnement**

| Situations de travail      | Situations à risques identifiées                             | Exemples de mesures de prévention existantes  |
|----------------------------|--|---|
| Réception des consommables | Chute d'objets, écrasement (palette)                         | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Former à la conduite les salariés et délivrer une autorisation de conduite<br>Utiliser des outils de manutention vérifiés et correctement entretenus |
|                            | Dangers liés au chariot                                      | Utiliser des outils de manutention vérifiés et correctement entretenus  |
|                            | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs                  | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
| Stockage / déstockage      | Chute d'objets, écrasement (palette)                         | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
|                            | Dangers liés au chariot                                      | Former à la conduite les salariés et délivrer une autorisation de conduite  |
|                            | Travail au froid   | Porter des vêtements adaptés au travail au froid  |
| Palettisation              | Chute d'objets, écrasement (palette)                         | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
|                            | Dangers liés au chariot                                      | Former à la conduite les salariés et délivrer une autorisation de conduite<br>Utiliser des outils de manutention vérifiés   |
|                            | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs                  | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
| Tri / conditionnement      | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs                  | Aménager le poste de travail (hauteur des tables, siège assis debout, ...)<br>Alterner les tâches<br>Faire pratiquer les échauffements et étirements sur le temps de travail  |
|                            | Dangers liés aux machines (happement, risque électrique,...) | Mettre en conformité les machines dont bouton d'arrêt d'urgence<br>Donner les consignes sur le port de vêtements étroits / cheveux attachés   |
|                            | Exposition prolongée au bruit                                | Porter des protections auditives  |
|                            | Fatigue visuelle, problème de vision                         | Eclairer la zone de travail   |
|                            | Travail au froid, à l'humidité                               | Porter des vêtements adaptés au travail au froid et à l'humidité  |
| Nettoyage                  | Intoxication par contact avec produits chimiques             | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
|                            | Chute, glissade  | Signaler les sols glissants   |
| Expéditions                | Chute d'objets, écrasement (palette)                         | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
|                            | Dangers liés au chariot                                      | Former à la conduite les salariés et délivrer une autorisation de conduite<br>Utiliser des outils de manutention vérifiés   |
|                            | Contraintes gestuelles et gestes répétitifs                  | Aménager le poste de travail (hauteur des tables, siège assis debout, ...)<br>Alterner les tâches<br>Faire pratiquer les échauffements et étirements sur le temps de travail  |

**Unité de travail : Entretien des structures**

| Situations de travail   | Situations à risques identifiées                               | Exemples de mesures de prévention existantes   |
|---|--|--|
| Montage / démontage des serres (serres tunnels, serres verre) | Chute de hauteur   | Mettre à disposition des protections anti chutes et un matériel de levage adapté et conforme<br>Réaliser le travail dans de bonnes conditions climatiques<br>Rédiger un plan de prévention si intervention d'une entreprise extérieure                       |
| Entretien des serres  | Chute (changement carreaux, plastique, nettoyage des châneaux) | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Aménager un système d'aide à l'ouverture des ouvrants<br>Utiliser un déambulateur / ligne de vie sur faitage<br>Rédiger un plan de prévention si intervention d'une entreprise extérieure |
|   | Coupure, chute de verre  | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Baliser la zone endommagée  |
|   | Irritation cutanée (graissage des ouvrants)                    | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle  |
| Blanchiment / déblanchiment des serres                        | Chute de hauteur   | Mettre en place un système automatique de blanchiment ou faire intervenir un prestataire extérieur<br>Aménager l'accès aux châneaux avec structures de protection  |
|   | Intoxication par contact avec produits chimiques               | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle  |

**Unité de travail : Irrigation / fertilisation**

| Situations de travail  | Situations à risques identifiées                 | Exemples de mesures de prévention existantes  |
|--|--|---|
| Irrigation   | Chute, contusion                                 | Utiliser des moyens d'aide à la manutention<br>Maintenir le sol en bon état   |
|  | Contraintes gestuelles et posturales             | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches  |
| Stockage des fertilisants  | Contraintes posturales et port de charges        | Utiliser des moyens d'aide à la manutention<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle  |
|  | Incendie   | Aménager un lieu de stockage sécurisé   |
|  | Dispersion accidentelle de produit, intoxication | Former à l'utilisation des produits<br>Aménager un lieu de stockage sécurisé  |
| Préparation des solutions  | Contraintes posturales et port de charges        | Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Alterner les tâches<br>Former les salariés à la Prévention des Risques liés à l'Activité Physique (PRAP) |
|  | Débordement, intoxication                        | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Former à l'utilisation des produits  |
| Entretien du matériel  | Irritation, intoxication, brûlure                | Avoir des manomètres et tuyau en bon état de fonctionnement<br>Mettre en place des consignes  |
| Intervention sur matériel de fertilisation (buses bouchées, ...) | Irritation, intoxication, brûlure                | Entretien et nettoyer régulièrement le matériel   |

**Unité de travail : Traitement phytosanitaire**

| Situations de travail                                | Situations à risques identifiées            | Exemples de mesures de prévention existantes  |
|--|---|---|
| Traitement phytosanitaire                            | Intoxications, brûlures                     | Evaluer le risque chimique<br>Choisir des produits moins nocifs, des méthodes alternatives<br>Former à l'utilisation des produits<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Aménager un local sécurisé avec point d'eau<br>Respecter les délais de réentrée |
| Désherbage mécanique autour des serres et tunnels    | Coupures et projections                     | Interdire la présence de salariés dans la zone<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |
|  | Exposition prolongée au bruit               | Porter des protections auditives  |
|  | Contraintes posturales et gestes répétitifs | Former les salariés à la Prévention des Risques liés à l'Activité Physique (PRAP)<br>Faire pratiquer des échauffements et étirements sur le temps de travail<br>Régler le harnais de la débroussailleuse  |
| Pollinisation, introduction d'auxiliaires de culture | Allergies                                   | Mettre à disposition des équipements de protection individuelle   |

**Unité de travail : Entretien**

| Situations de travail                                     | Situations à risques identifiées            | Exemples de mesures de prévention existantes  |
|---|---|---|
| Approvisionnement stockage énergie                        | Incendie, explosion<br>Brûlure              | Réaliser l'affichage obligatoire « interdit de fumer »<br>Mettre en place des systèmes d'extinction et détection de fumées en cas d'incendie                                      |
| Contact avec les machines                                 | Blessures, Coupures                         | Entretien du matériel régulièrement avec établissement de programme de maintenance établi   |
| Mauvaise combustion des chaudières, enrichissement en CO2 | Intoxication au CO<br>Explosion             | Mettre en place un système de détection CO vérifié régulièrement<br>Contrôler le chauffage et l'entretenir régulièrement<br>Mettre en place un système de ventilation automatique |
| Electricité des bâtiments                                 | Electrisation, électrocution                | Habiller les personnes intervenantes<br>Mettre en conformité l'installation et la faire vérifier annuellement   |
| Meulage, soudage, découpe                                 | Projection et inhalation de fumées toxiques | Mettre en place un système d'aération ou ventilation<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle<br>Former les salariés                                    |
|   | Electrisation, électrocution                | Habilitations électriques après formation   |
|   | Coupure                                     | Mettre à disposition les équipements de protection individuel   |
| Entretien du matériel                                     | Coupures, blessures                         | Utiliser des moyens d'aide à la manutention et travailler en équipe<br>Mettre à disposition des équipements de protection individuelle  |
|   | Écrasement                                  | Mettre à disposition les équipements de protection individuelle   |