|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matrice de gestion des dangers sur le site d’un écrasement (CraSH)** | | | | |
| **Danger** | | **Voie-d’exposition** | **Risque** | **Contrôle** |
| **Physique** | * Fragments d’éléments structuraux * Fibres de matériaux composites (CF) * Explosifs * Matières radioactives† * Éléments emmagasinant de l’énergie | * Coupures * Perforations * Lésions par écrasement * Inhalation / ingestion * Contact/proximité | **Niveau élevé**  Probable  Gravité critique   * Blessure grave et/ou * Dégradation importante de la capacité d’exécuter la mission | * Contrôler l’accès * Éviter/boucler * Désarmer * Décontaminer * Interdiction de manger sur le site * Porter l’équipement de protection individuelle * Appliquer un agent de fixation (CF) |
| **Chimique** | * Produits pétroliers, huiles, lubrifiants/liquides * Métaux/oxydes * Viton (caoutchouc) | * Inhalation * Ingestion * Contact | **Niveau moyen**  Probable  Gravité modérée   * Blessure mineure et/ou * Dégradation de la capacité d’exécuter la mission | * Contrôler l’accès * Éviter/boucler * Neutraliser * Décontaminer * Interdiction de manger sur le site * Porter l’équipement de protection individuelle |
| **Environnemental** | * Froid/chaleur * Fatigue * Insectes/faune * Ennemi/sécurité * Situation politique | Variable | **Niveau moyen**  Probable  Gravité modérée   * Blessure mineure et/ou * Dégradation de la capacité d’exécuter la mission | * Contrôler l’accès * Assurer la sécurité du site * Appliquer des cycles de travail et de repos * Alimentation/hydratation * Insectifuge/nécessaire d’élimination des tiques * Appliquer un écran solaire * Porter des vêtements adéquats en fonction du temps * Porter l’équipement de protection individuelle |
| **Psychologique** | Exposition à des facteurs traumatisants†† | * Exposition directe * Exposition indirecte (traumatisme vicariant, récits) | **Niveau moyen**  Probable  Gravité modérée   * Blessure mineure et/ou * Dégradation de la capacité d’exécuter la mission | * Contrôler l’accès * Appliquer des cycles de travail et de repos * Surveillance * Limiter l’exposition et la diffusion de renseignements * Porter l’équipement de protection individuelle |
| **Biologique** | Agents pathogènes à diffusion hématogène   * VIH * Hépatite B/C | * Coupures * Perforations * Muqueuses | **Niveau faible**  Improbable  Gravité critique   * Blessure grave | * Contrôler l’accès * Décontaminer * Interdiction de manger sur le site * Porter l’équipement de protection individuelle * Vaccination††† |

† Même si une blessure découlant de dangers radiologiques peut être grave, la probabilité d’exposition est jugée improbable, donc le risque est jugé FAIBLE.

†† Le potentiel d’exposition traumatique grave peut augmenter le niveau de risque évalué à ÉLEVÉ dans certaines circonstances.

††† La vaccination à l’avance du personnel qui se rend sur le site d’un écrasement est encouragé et pourrait devenir obligatoire.