



TRAVAUX DE NUIT ET ACCÈS CORDISTES

Argumentaire : les travaux de nuit présentent d'évident difficulté pour bien voir les dangers en particulier à l'accès ce qui génère une charge mentale plus important



Description de la tâche :

Lors de travaux de longue durée de nuit, l'éclairage d'une grande zone de travail et des accès cordistes sont compliqués à mettre en œuvre et cela est un point important. Malgré la présence de mâts lumineux autonomes sur chantier et les lampes frontales fournies, des zones d'ombres subsistent. De ce fait des problématiques d'accès : aux cordes (lignes de vie, etc), aux zones de travail et lors du cheminement piéton sont apparues.



Localisation : Yeux

Explication du trouble :

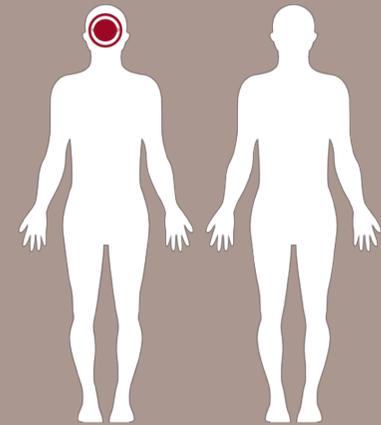
Manque de visibilité = DANGER! Fatigue oculaire, troubles de la vision. Cela implique de multiples risques. Exemple: chute/trébuchement de plain pied

Stades d'alerte :

Stade 1 : Déséquilibre biologique

Stade 2 : Fatigue oculaire

Stade 3 : Troubles oculaires: yeux rouge, yeux sec





TRAVAUX DE NUIT ET ACCÈS CORDISTES

Bonne pratique :

La mise en place de ruban led en mesures collectives et en complément de mâts lumineux se révèle être un atout majeur et un véritable confort dans les accès cordistes de nuit. Facile à mettre en œuvre le ruban led est:léger,étanche,de faible intensité et de consommation électrique;il apporte:un confort visuel lors du travail (pas "d'aveuglement"du au spot),une délimitation des zones de travail, On diminue dès lors les risques:de trébuchements,d'obstacles et heurts d'objets/matériels.

Ici,placement d'un ruban led de 300m continu en crête de parois,pour les accès cordistes (le long de la ligne de vie,1m au dessus) Et placement d'un autre ruban led de 300m continu en pied de falaise pour le cheminement du personnel et pour les accès cordistes en bas de falaise.
Alimentation 220v via groupe électrogène ou réseau



Source d'information :

charge mentale liée à l'environnement

température