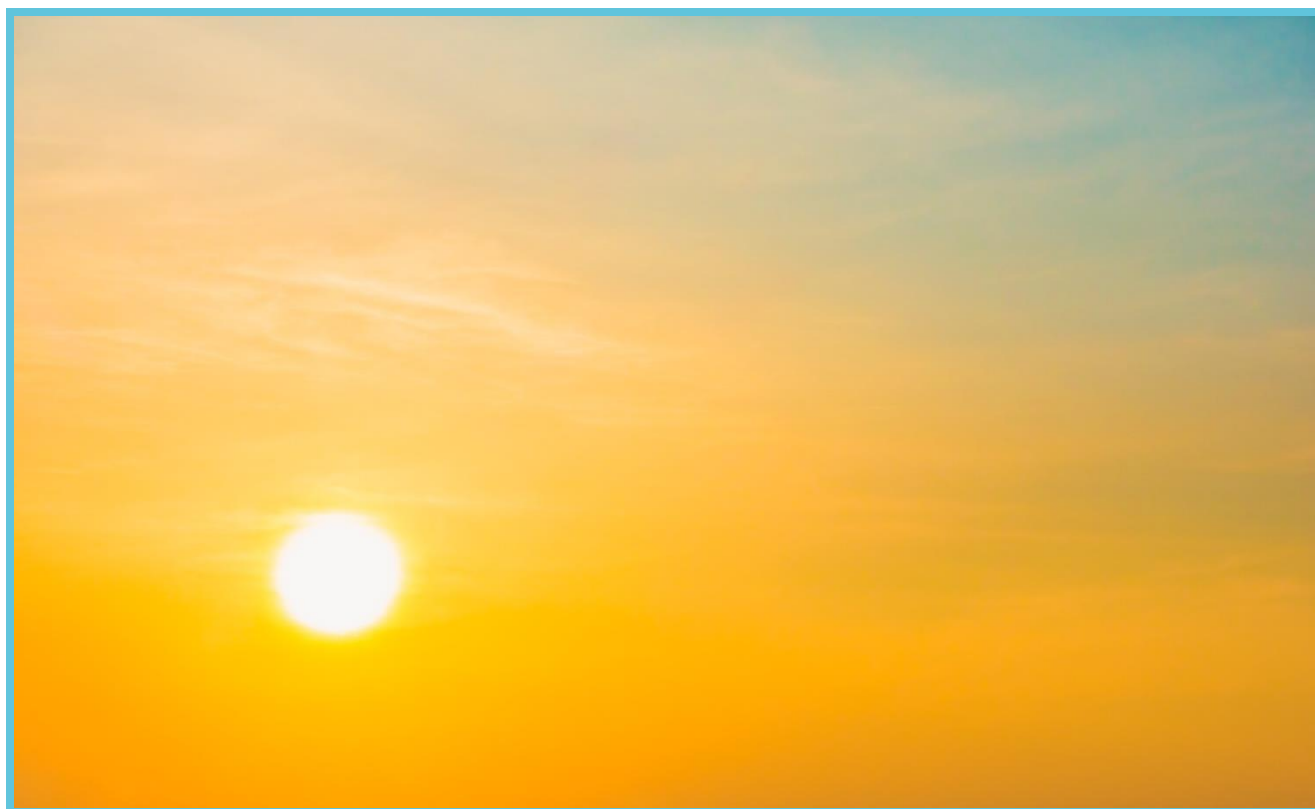




UV & cancers cutanés

Un risque sous-estimé dans le BTP

Présentation du mémoire 2022 du DIUST de Mme Maggy Frumery





SOMMAIRE

- Données générales
- Méthodologie de l'étude
- Résultats
- Conclusion et perspectives

Données générales



Nombre de cancers cutanés **X3** en **40 ans**



90% de cancers non mélanocytaires, essentiellement basocellulaires



Facteurs individuels :

- Phototype clair
- ATCD familiaux
- ATCD d'érythème solaire

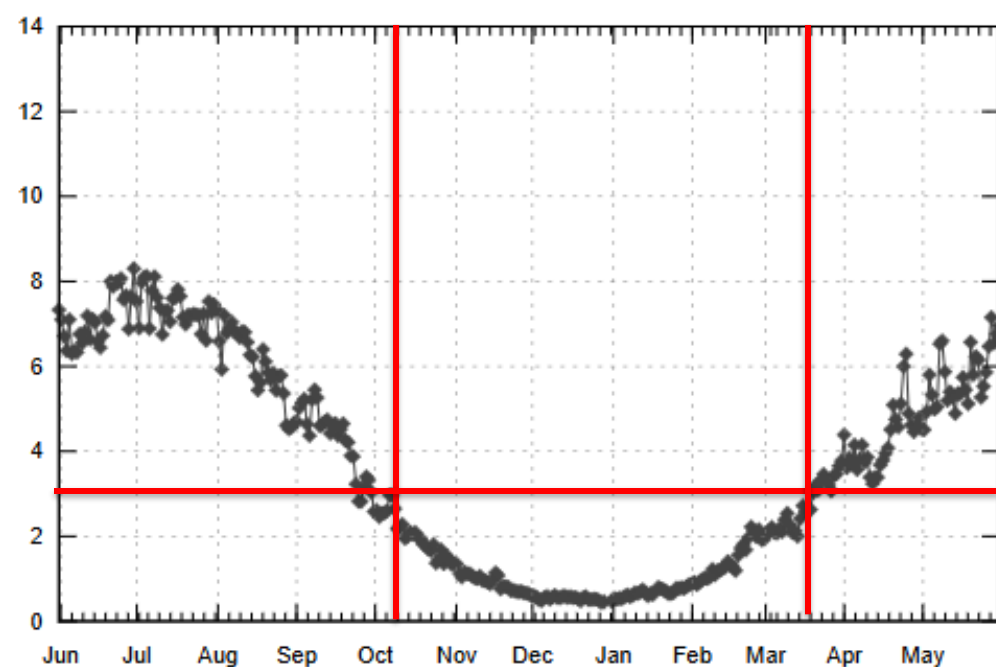


Facteurs climatiques en partie responsables :

- Diminution de la couche d'ozone (stratosphérique)
- Augmentation globale de la température terrestre
- Augmentation de la pollution atmosphérique
- Modification de nos comportements en lien avec ce dérèglement

Données générales : comparatif index UV Nord/Sud

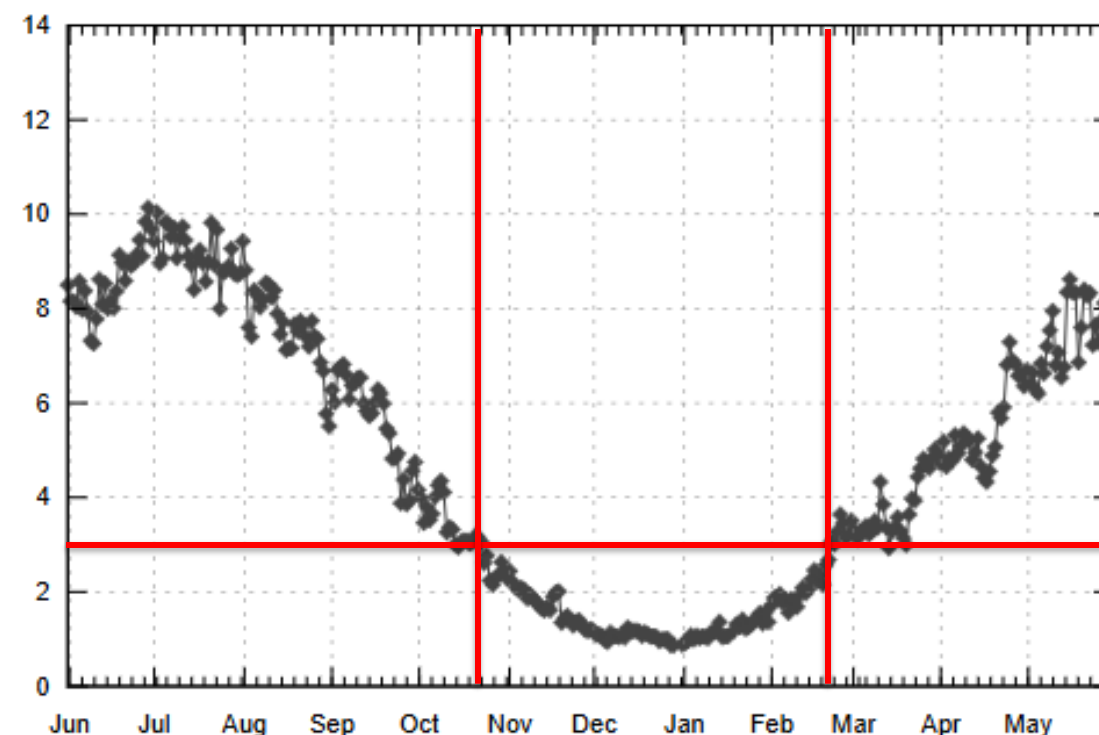
Dieppe
Index UV: 01.06.2020 - 31.05.2021
© weatheronline.co.uk



UV inf. 3

UV sup. 3

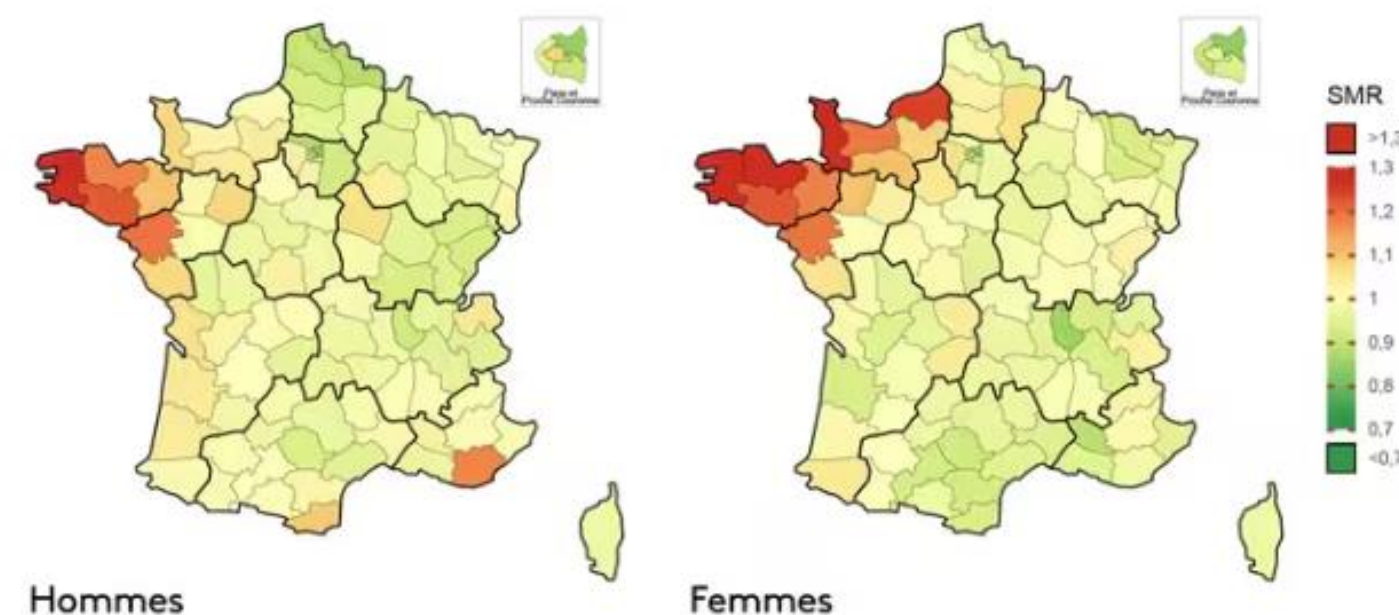
Cannes
Index UV: 01.06.2020 - 31.05.2021
© weatheronline.co.uk



UV inf. 3

UV sup. 3

Mélanome de la peau
Rapports standardisés de mortalité 2007-2014



Evaluation des connaissances d'un panel de couvreurs du BTP sur le risque UV et les moyens de prévention mis en place

Mémoire DIUST 2022

79 auto-questionnaires (19 questions) ont été remis dans 3 entreprises à des salariés en fin de poste.

1 Remplissage et restitution des auto-questionnaires sur place

2 Analyse des résultats

3 Sensibilisations en entreprises des travailleurs interrogés

2 premières lettres du NOM : _ _
2 premières lettres du PRENOM : _ _

1. Homme ☐ Femme ☐
2. Age : 15-20 ☐ 21-30 ☐ 31-40 ☐ 41-50 ☐ 51-60 ☐ 61 et + ☐
3. Métier : Couvreur ☐ Charpentier ☐ Maçon ☐ Manœuvre ☐ autre /préciser :

QUIZ

4. L'exposition au soleil trop fréquente et sans protection peut générer le cancer de la peau : vrai ☐ faux ☐
5. Le soleil fait vieillir la peau :vrai ☐ faux ☐
6. Le cancer de la peau est douloureux :vrai ☐ faux ☐

VOTRE SANTE

7. Quel est votre couleur de peau : clair ☐ mate ☐ foncé ☐
8. Avez-vous eu des « coups de soleil » avec des cloques pendant votre enfance ou votre adolescence : oui ☐ non ☐
9. Est-ce que vous avez plus de 40 grains de beauté sur l'ensemble du corps :oui ☐ non ☐
10. Faites-vous surveiller vos grains de beauté par votre Médecin traitant ou Dermatologue : oui ☐ non ☐
Si oui, 1fois par an ☐ 1fois tous les 2 ans ☐ supérieur à 2 ans ☐
11. Avez-vous eu un cancer de la peau :oui ☐ non ☐

VOTRE TRAVAIL

12. Depuis combien de temps, faites-vous le travail que vous effectuez actuellement ?
0-10 ans ☐ 11-20 ans ☐ 21-30 ans ☐ 31-40 ans ☐ 40 ans et plus ☐
13. Vous travaillez dans cette entreprise depuis combien de temps ?
0-10 ans ☐ 11-20 ans ☐ 21-30 ans ☐ 31-40 ans ☐ 40 ans et plus ☐
14. Travaillez-vous en horaires aménagés (pas de travail entre 12h à 16 h) pendant les fortes chaleurs :oui ☐ non ☐
15. Avez-vous déjà eu des « coups de soleil » en lien avec le travail : oui ☐ non ☐
16. Travaillez-vous lors de fort ensoleillement : (indice UV 3 et +) :
tête nue : oui ☐ non ☐ bras nus : oui ☐ non ☐
torse nu : oui ☐ non ☐ jambes nues : oui ☐ non ☐

VOS E.P.I. (Équipement de Protection Individuel)

17. Dans votre entreprise actuellement, avez-vous :

Avez-vous	Oui	Non	Si oui et lors de fort ensoleillement, (indice UV 3 et +), utilisation :		
			Fréquente	Peu fréquente	Jamais
Casque / casquette	☐	☐	☐	☐	☐
Lunettes de soleil	☐	☐	☐	☐	☐
T-shirt manche longue	☐	☐	☐	☐	☐
T-shirt anti-UV	☐	☐	☐	☐	☐
T-shirt manche courte	☐	☐	☐	☐	☐
Crème solaire	☐	☐	☐	☐	☐
Bâche anti-UV	☐	☐	☐	☐	☐

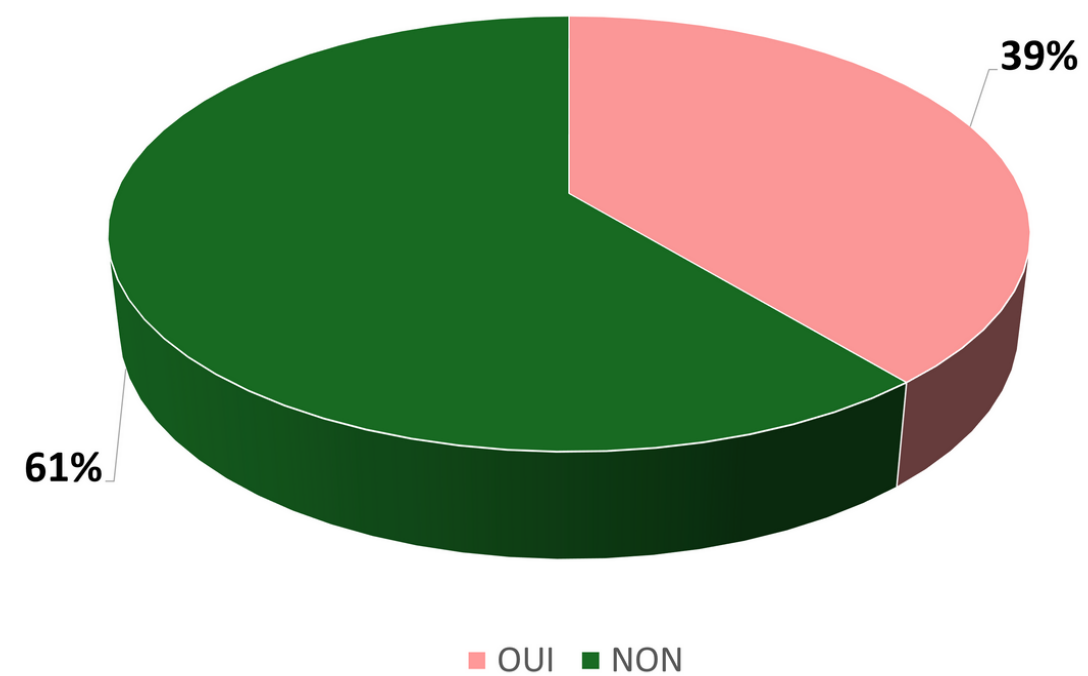
18. Avez-vous eu une information sur le risque U.V. ? oui ☐ non ☐
19. Avez-vous des remarques :

Je vous remercie de votre participation ☺

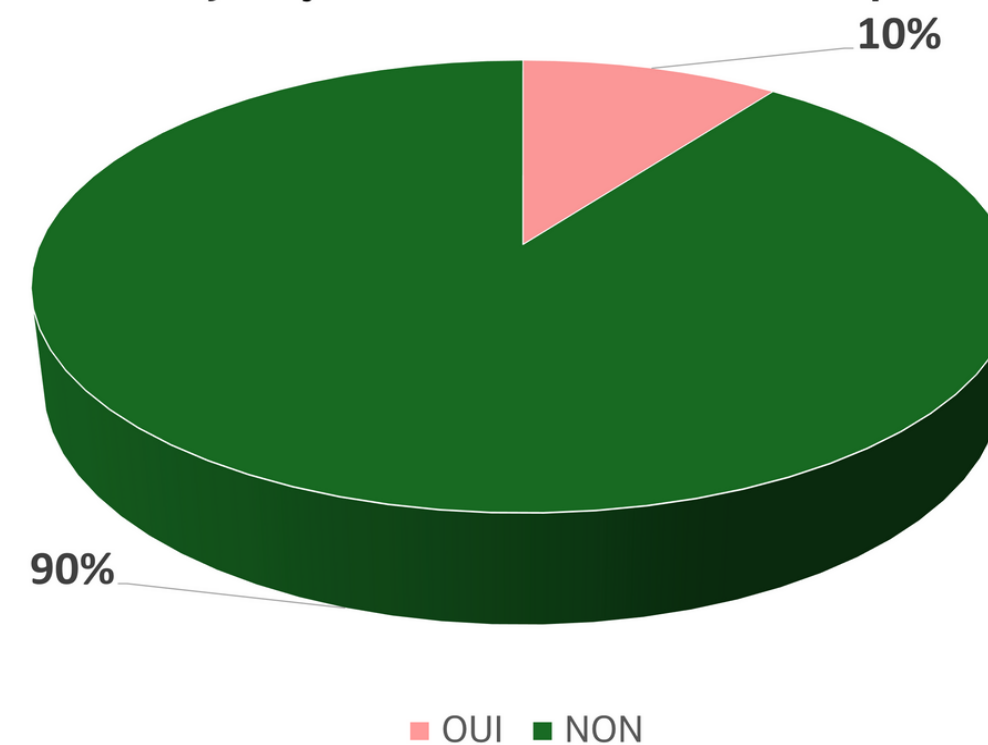


Résultats : MPC

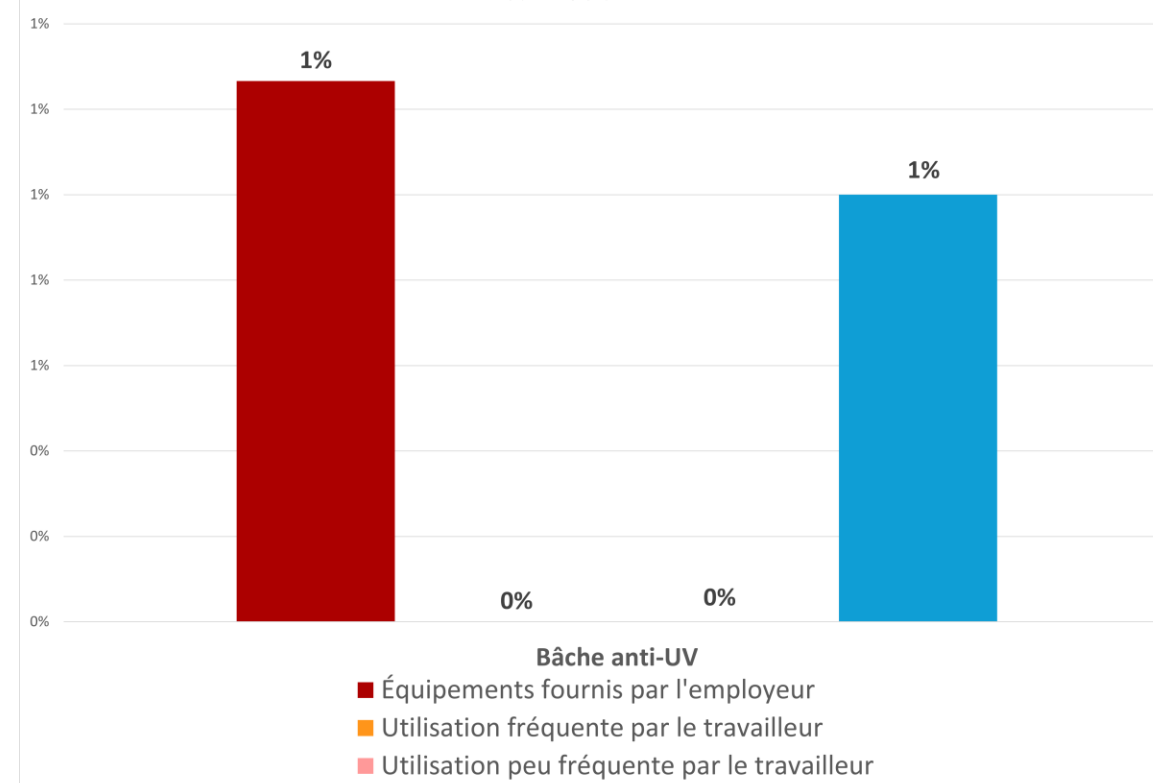
Les travailleurs ont-ils bénéficié d'horaires aménagés entre 12h et 16h lors de fortes chaleurs ?



Avez-vous déjà reçu une information sur le risque UV naturel ?

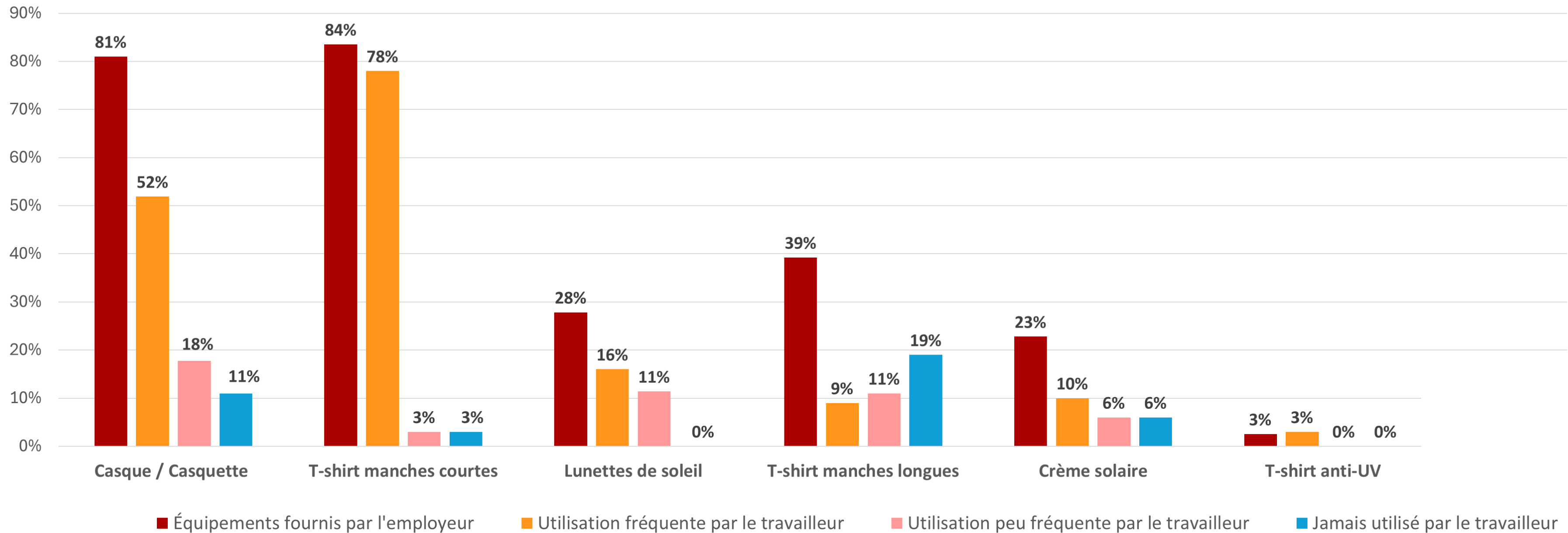


Mise à disposition par l'employeur et fréquence d'utilisation de bâches anti-uv

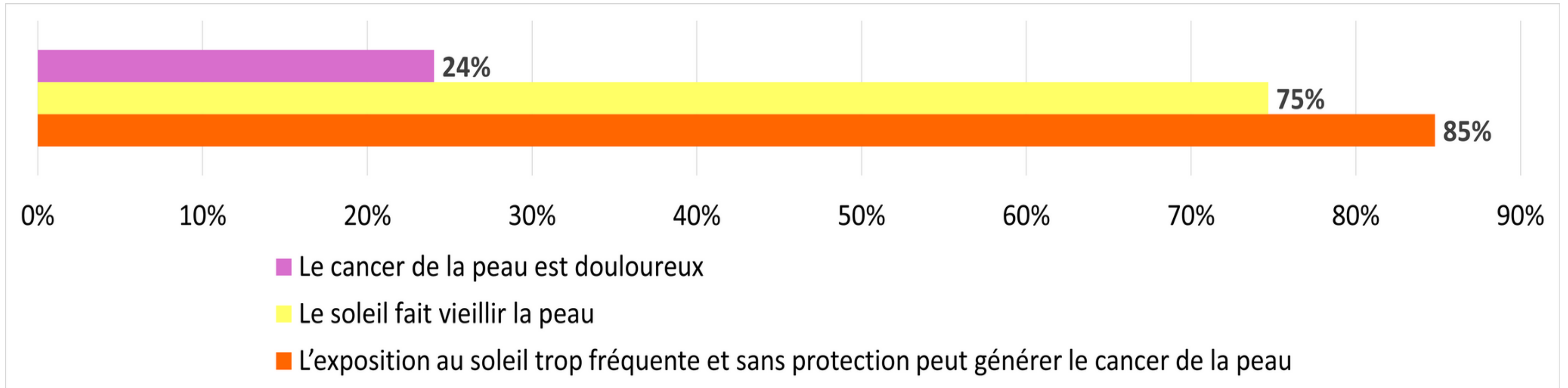


Résultats

Moyens de prévention individuelle fournis par l'employeur et fréquence d'utilisation



Résultats : Quizz



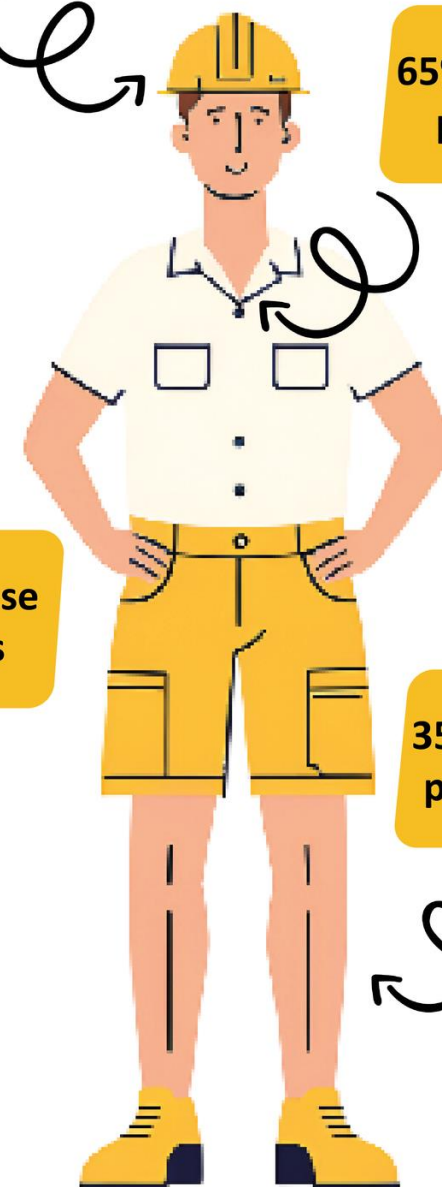
Résultats

52% des travailleurs se protègent la tête

65% des travailleurs se protègent le torse

1% des travailleurs se protègent les bras

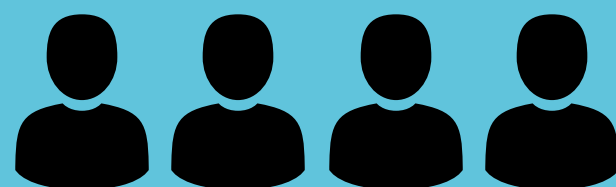
35% des travailleurs se protègent les jambes



**Les travailleurs connaissent
les risques mais
ne se protègent pas
suffisamment**

Sensibilisation / information

Moyen de prévention collective

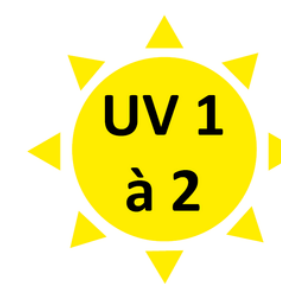


- Veille météo
- Promouvoir les bâches anti-UV, parasol de chantier
- Éviter le travail en extérieur de 12h à 16h
- Prévoir des lieux de pause à l'abri des rayonnements solaires

Moyen de prévention individuelle

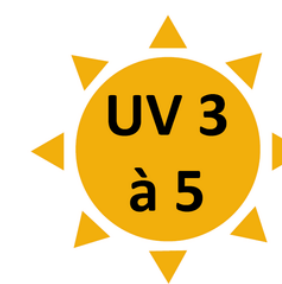


- Vêtements couvrants, antiperspirants
- Casquette avec couvre nuque
- Lunettes de protection anti-UV
- Crème solaire (indice 50) toutes les 2 heures



PAS DE PROTECTION NÉCESSAIRE

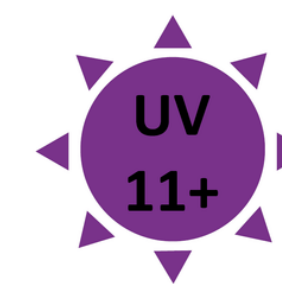
Dehors, tu resteras !



PROTECTION NÉCESSAIRE

Ombre tu rechercheras quand le soleil sera au plus haut !

Chemise tu mettras, lunettes tu porteras, crème solaire tu appliqueras !



PROTECTION RENFORCÉE

Dehors tu éviteras quand le soleil sera au plus haut !

Ombre tu rechercheras !

Chemise, écran total, chapeau, voilà ce qu'il te faudra !





Conclusion Perspectives

- Le sur risque de cancer cutané dans cette population de couvreur est sous-estimé
- Promouvoir la sensibilisation sur les risques UV auprès des employeurs et des salariés
- Promouvoir l'auto-contrôle cutané
- Dépistage systématique lors des entretiens en santé au travail sur la population ciblée
- Reconnaissance en MP pour les salariés travaillant en extérieur ?
- Suivi post exposition ?

Merci de votre attention



Conception : Service communication – Santé BTP Normandie