

# Comportements et connaissances des agriculteurs francs-comtois face aux risques de l'exposition solaire

M. Longet<sup>1</sup> ; J. Wolfarth<sup>1</sup> ; Y. Martin<sup>2</sup> ; C. Previtali<sup>2</sup> ; J.P. Valéra<sup>3</sup> ; P. Cesarini<sup>4</sup> ;  
H. Van Landuyt<sup>5,6</sup> ; F. Aubin<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Département de médecine générale, Université de Franche-Comté, Besançon ; <sup>2</sup> Pôle recherche et innovation en santé publique, ASEPT Franche-Comté, Besançon ;  
<sup>3</sup> Sce Santé et Sécurité au Travail, MSA Franche Comté, Besançon ; <sup>4</sup> Sécurité solaire, Paris ; <sup>5</sup> Dermatologie, CHU de Besançon ; <sup>6</sup> ASFODER, Besançon ;  
<sup>7</sup> Inserm 1098, Université de Franche-Comté, Besançon.



## CONTEXTE

La majoration du **risque de cancer cutané** chez les **travailleurs en extérieur** est bien connue.

## OBJECTIFS

L'étude, présentée ici, vise à évaluer les connaissances et les comportements des agriculteurs face aux risques de l'exposition au soleil.

## MATÉRIEL ET MÉTHODE

- Etude descriptive, quantitative.
- Double envoi : diffusion d'un questionnaire papier et partage d'un lien internet GoogleForm®.
- Destiné aux personnes majeures, agriculteurs et autres professions en extérieur (33 codes métiers) rattaché à la MSA de Franche-Comté.



## RÉSULTATS

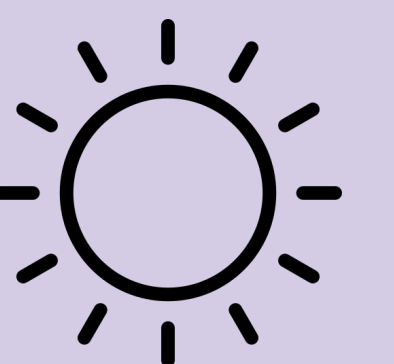
### Population :

- 10 031 personnes cibles (>15 filières professionnelles) ;
- 2 380 réponses reçues (taux de réponse : 24%) → **2 367 données analysées** ;
- Répondants : **Homme (75%)** ; majorité d'**éleveurs de gros animaux (70%)** (éleveurs bovins, ovins, caprins, porcins), puis cultivateurs céréaliers (7%).



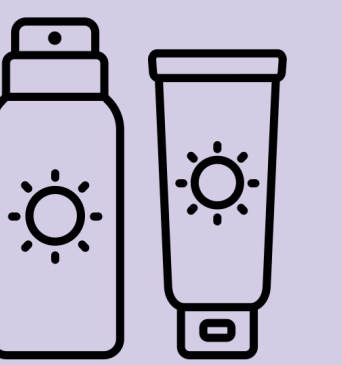
### Comportements et connaissances :

- Forte exposition professionnelle
- Le temps passé en extérieur est de : plus de 8h par jour pour 35% ; entre 4 et 8 heures par jour pour 47%. Exposition dans la tranche horaire 11h-16h pour 92%. D'autant plus chez les **viticulteurs, maraichers et paysagistes**.
- Coups de soleil au travail fréquents (91%) et répétés au cours de l'année (33%).



### → Comportements inadaptés

- 56% se disent indifférents à leur exposition solaire au travail quand 39% essaient de s'en protéger.
- 64% n'utilisent jamais de produit de protection solaire.

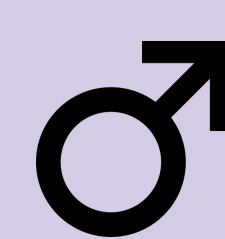


### → Connaissances et suivi insuffisants

- Les risques semblent connus de 63.5% mais 92% ignorent la règle « ABCDE ».
- Absence de sensibilisation aux risques pendant leur formation professionnelle pour 50% des agriculteurs et 68.7% souhaitent être mieux informés.
- 63.5% n'ont jamais fait examiner leur peau par le médecin traitant et 61.5% n'ont jamais consulté de dermatologue.
- 15% seulement (surtout les femmes, p < 0.001) pratiquent l'autosurveillance.



### Comparaison homme/femme :



**Les hommes jeunes et sans diplôme** sont les plus exposés et les moins informés



**Les femmes déclarent de meilleurs comportements et connaissances** mais plus de facteurs de risque (phototype clair, nombre de naevus et coups de soleil déclarés)

## DISCUSSION ET PERSPECTIVES

Première étude française décrivant les comportements et connaissances des agriculteurs vis-à-vis de l'exposition solaire.

Les résultats confirment la forte exposition solaire des agriculteurs francs-comtois, la faible utilisation des moyens de protection et la faible connaissance sur les risques.

Ces résultats vont permettre à la MSA de cibler parmi les métiers et populations, celles et ceux qui sont le plus à risque.



Contact :  
Mathieu Longet – Département de médecine générale de Besançon  
mathieu.longet@gmail.com

