

27/03/2026

Actions en toxicologie des SPSTI

FATox n°41 – Pôle Santé Travail Métropole Nord – Caractérisation de l'exposition des fleuristes aux pesticides

Informations générales

Nom du SPSTI	Pôle Santé Travail Métropole Nord
Région	Hauts-de-France
Nom – Thème du projet	Caractérisation de l'exposition des fleuristes aux pesticides
Pilote(s) du projet et coordonnées	<ul style="list-style-type: none"> Thomas FRANCHI-GODIN tfranchigodin@polesantetravail.fr
Date de réponse au questionnaire	<ul style="list-style-type: none"> 04/03/2026

Cadre de l'action

Cadre de l'action	<ul style="list-style-type: none"> Action au sein du Service
-------------------	---

Cible du projet

Cible de l'action	<ul style="list-style-type: none"> Adhérents Travailleurs
Secteur(s) concerné(s) (code(s) NAF)	<ul style="list-style-type: none"> 46.22Z 47.76Z
Nombre d'adhérents potentiellement concernés	<ul style="list-style-type: none"> 164
Nombre de travailleurs potentiellement concernés	<ul style="list-style-type: none"> 849

Description du projet

Descriptif du projet	<ul style="list-style-type: none">▪ Objectiver l'exposition aux pesticides lors de la manipulation des fleurs coupées.▪ Réalisation de campagne de biométrie urinaire pour screening des pesticides.▪ Des études de postes et des questionnaires (FRMP) sont réalisés afin d'identifier au mieux des déterminants d'exposition.
Mots clés	<ul style="list-style-type: none">▪ Pesticide▪ Fleuriste▪ Biométrie
Motif de déclenchement	<p>L'action s'inscrit dans le projet PESTIFLEUR, qui a été lancé à la suite de la reconnaissance par le FIVP du lien entre une exposition professionnelle aux pesticides et une leucémie chez l'enfant de la mère exposée.</p>
Objectifs du projet	<p>Connaître au mieux les expositions et le métier de fleuriste afin d'adapter la prévention pour réduire les risques potentiels.</p>
Méthodologie du projet	<ul style="list-style-type: none">▪ Contact des équipes médicales avec les fleuristes retenus.▪ Contact des fleuristes pour présentation du projet et discussion relative au métier.▪ Biométrie urinaire + FRMP + Etude de poste.
Moyens Humains, techniques, partenariaux	<ul style="list-style-type: none">▪ Mémoire sur ce sujet réalisé par un alternant en toxicologie.▪ Equipes médicales et/ou plateau technique.▪ Partenariat avec le CHU de Limoges pour ce type d'analyse.▪ Groupe de travail pour le partage de la bibliographie et des avancées des participants à PESTIFLEUR.
Résultats attendus	<ul style="list-style-type: none">▪ Communication auprès des équipes Santé-Travail, auprès des fleuristes concernés par l'étude, mais également ceux n'ayant pas pu participer.▪ Identification de différents déterminants d'exposition pour appréhender au mieux la prévention chez les fleuristes.▪ Amélioration des connaissances scientifiques sur le sujet.

Calendrier et état d'avancement

Date de début	▪ 01/01/2026
Date de fin	▪ 01/09/2026
Etat d'avancement	▪ En cours