

DIRECTION DE LA SANTE PUBLIQUE
Pole Veille Alerte et Gestion des Crises

Affaire suivie par : Dr Martine VIVIER-DARRIGOL
Téléphone : 05 57 01 46 57 / 05 57 01 46 16
Courriel : ars33-alerte@ars.sante.fr

NOTE DE SYNTHÈSE SUR L'ÉVÉNEMENT RELATIF À L'ÉPANDAGE PHYTOSANITAIRE DE
VILLENEUVE DE BLAYE

1. CONTEXTE

Le centre antipoison et de toxicovigilance (CAPTV) du CHU de Bordeaux transmet au point focal de la plateforme régionale de veille et d'urgences sanitaires le 5 mai 2014 un signalement d'un directeur d'établissement scolaire primaire sur la commune de Villeneuve de Blaye (33710) concernant une symptomatologie collective à l'école du Blayais. L'école est entourée de vignes et des tracteurs ont répandu le jour même des produits fongicides secondairement identifiés contenant les substances actives suivantes le mancozèbe, le mefenoxam, la spiroxamine.

Une vingtaine d'enfants de 7 à 11 ans se sont plaint de céphalées, d'irritations oculaires et oropharyngées ainsi que de nausées. L'odeur forte et les picotements instantanés ressentis au moment des épandages sont notables d'après le directeur d'école. Un professeur a présenté un malaise sans perte de connaissance avec un flou visuel.

2. LES PREMIERES ACTIONS MENEES

Des mesures immédiates ont été prises par le Directeur d'école :

- Contact du CAPTV de Bordeaux par le Directeur
- Confinement immédiat des enfants scolarisés à l'intérieur des bâtiments
- Evacuation de l'institutrice vers les urgences de Blaye par les sapeurs pompiers
- Demande de visite du médecin scolaire pour évaluer tous les enfants

3. LES MESURES DE GESTION SUIVANTES

Sur le plan environnemental : La DRAAF a été informée par l'ARS et la cellule de l'InVS en région (InVS-Cire) et a investigué sur site le 6 mai 2014 pour contrôler le respect de la réglementation relative à l'épandage terrestre des produits phytopharmaceutiques et identifier les produits épandus. L'enquête est toujours en cours.

Sur le plan clinique : Le CAPTV de Bordeaux a apporté sa contribution et son expertise concernant cet événement et a analysé les produits épandus.

Les effets aigus connus des fongicides identifiés sont concordants avec les symptômes décrits par les enfants et personnels de cette école.

Le médecin scolaire a confirmé l'intoxication collective à l'école de Villeneuve de Blaye pour les 24 sur 46 enfants de l'école sans conséquence clinique le 5 mai. Les symptômes ont persisté pour 10 enfants incommodés plus de 24 heures.

4. CONCLUSION

Sur la base des informations disponibles, il n'est pas possible d'exclure un lien entre l'épandage de produits phytosanitaires et la survenue des symptômes et en tout état de cause aucun lien de causalité ne peut être objectivé à ce jour.

Les mesures immédiates prises ont été de nature à protéger les enfants et les adultes exposés.

Une surveillance épidémiologique a été réalisée par l'InVS-Cire en lien avec l'ARS. A ce jour, aucun symptôme n'a été signalé depuis le 6 mai 2014.