Incendie à Demarque Licaplast le 13 août 2026.

Synthèse

Site	Demarque Licaplast
Durée	13/08/2026 à 6h45 – 9h58
Prélèvements / Mesures	Zone de l'évènement couverte par une station fixe de mesure de la qualité de l'air. Matériels SDIS du Nord déployé. Le matériel DUQAM n'a pas été déployé
Résultats	Les différentes mesures effectuées par les SDIS sont restées proches aux valeurs habituelles et inferieures aux différents seuils de toxicité aigüe. Elles ne présentent pas de risque pour la population ou pour l'environnement.

Description de l'évènement : Incendie au sein de l'établissement Demarque Licaplast.

A 4h15, le SDIS a été mobilisé pour un incendie sur un entrepôt de Demarque Licaplast ZI rue du Philippaux 59960 Neuville en Ferrain (Activité de l'entreprise : Roues et roulettes / Usinage plastique et étanchéité pour tout type d'industrie). A 9h le feu était toujours en cours et des moyens conséquents ont été déployés par les SDIS pour lutter contre l'incendie.

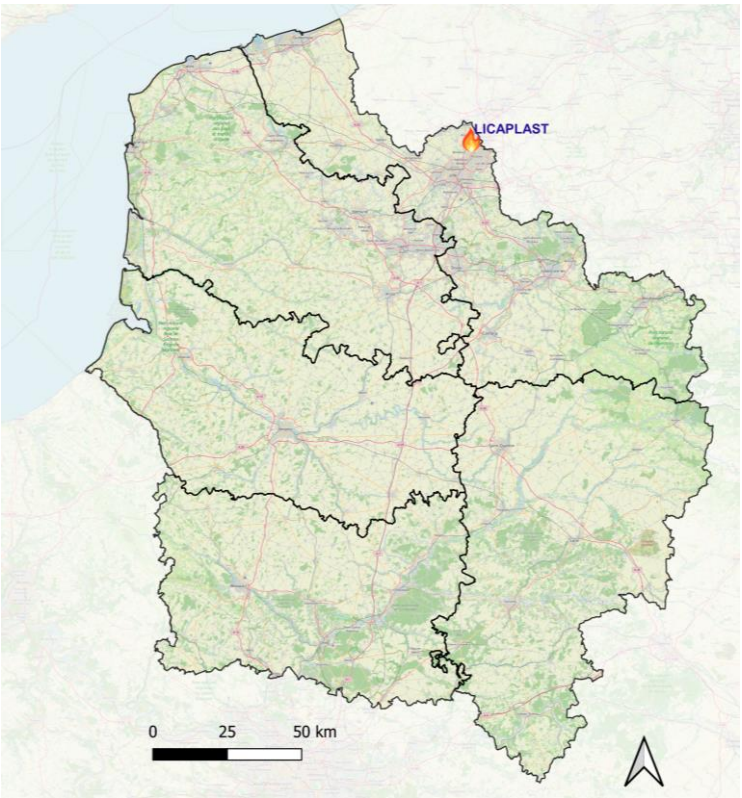


Figure 1 : Localisation d'établissement

Déclenchement du dispositif DUQAM

Le Dispositif d'Urgence Qualité de l'Air Mutualisé (DUQAM) a été déclenché à 06h45 par le CODIS 59.
L'appui d'Atmo est demandé pour la modélisation du panache des fumées, les données aux stations fixes, la stratégie de mesure.
Le Dispositif d'Urgence Qualité de l'Air Mutualisé (DUQAM) a été arrêté à 9h58 par le CODIS 59.

Estimation de zone d'impact

La modélisation de panache via l'outil HySplit a été lancée avec une référence temporelle à 4h (local) jusque 16h (local) (4h (local) étant l'heure de démarrage de l'incendie, le pas de temps météorologique dans le modèle étant d'une heure. Avec une hypothèse d'une durée de l'incendie de 5h). Elle montre un déplacement du panache vers le Nord-Ouest en direction de Halluin

Les couleurs représentent **les différents niveaux de dépôt des particules** (et non un niveau de concentration/toxicité). L'échelle de couleur fournit une **information qualitative** qui illustre la **probabilité de dépôt des particules issues de l'incendie**. La zone bleu clair correspond à une probabilité de dépôt très faible, tandis que la zone bleu foncé, située autour du site de l'incident, indique une probabilité de dépôt très élevée. Dans cette dernière, les concentrations de particules seront les plus importantes, tandis qu'elles seront les plus faibles dans la zone claire.
Les points bleus sur la carte correspondent aux Etablissements Recevant du Public (ERP).

Panache de dépôt à 8h (heure locale), 4h après le démarrage de l'incendie

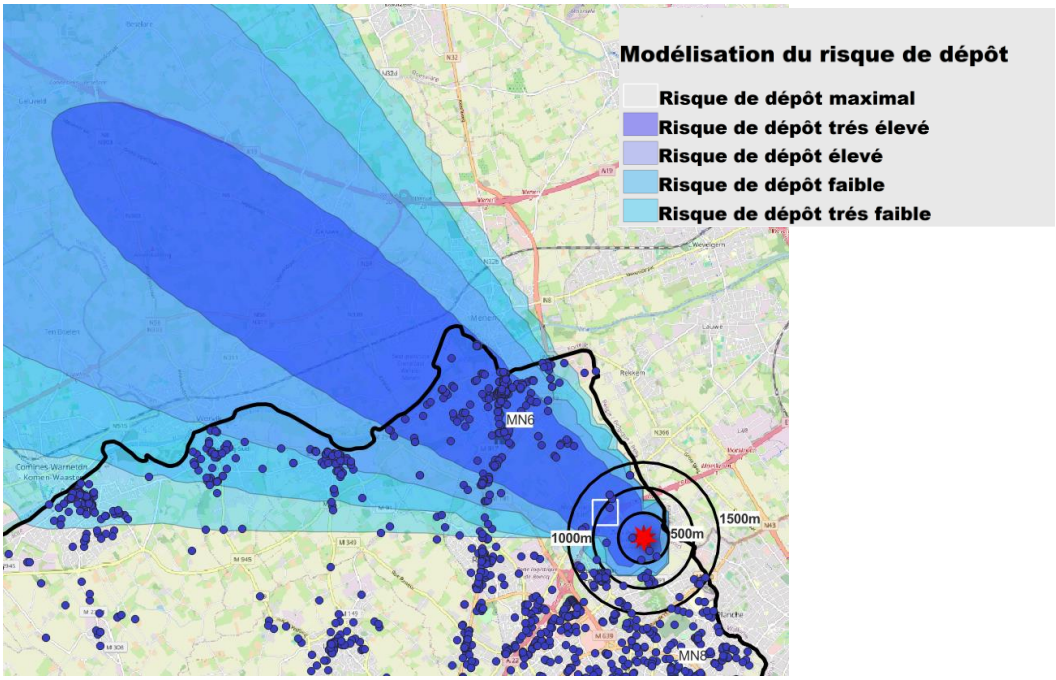


Figure 2 : Panache modélisé durant l'événement.

Zone d'observation – ATMO

Le secteur géographique de l'incendie est couvert par une station fixe de mesure de la qualité de l'air situé à Halluin (MN6) au Stade Wancquet à 3.5km de la zone de l'incendie. Cette station est équipée d'un analyseur en continue d'oxydes d'azote et d'ozone

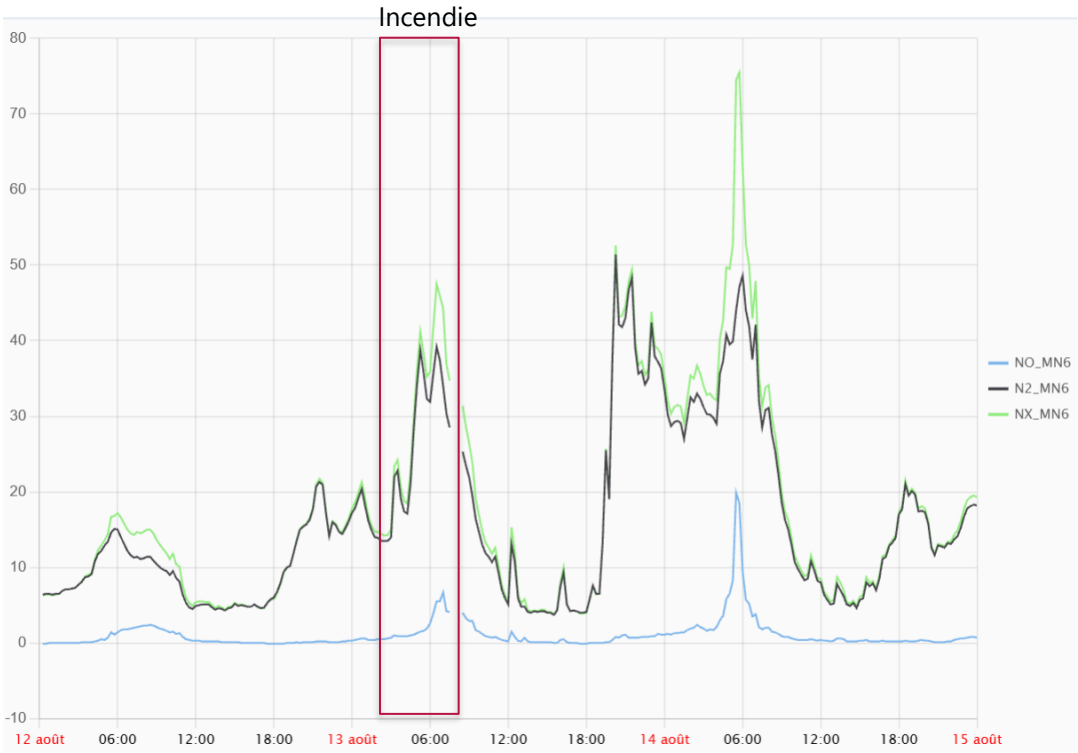


Figure 3 : Données quart horaire (en TU) en monoxyde d'azote (NO), dioxyde d'azote (NO2) et oxydes d'azote (NOx) sur la station d'Halluin (MN6). Les valeurs observées montrent un léger pic en oxyde d'azote (NO_X) et dioxyde d'azote (NO_2) à 6h30 (8h30 Heure locale) lié à l'influence de l'incendie, toutefois les valeurs sont inférieures au seuil d'information et recommandation

La station de Menen en Belgique est également sous le panache de l'incendie. Les mesures de particules PM_{10} et $PM_{2.5}$ ne montrent d'augmentation significative à 8h (heures locales). L'augmentation qui se suit, correspond à un profil journalier des particules, lié au flux de circulation journalier (pic le matin et en fin d'après-midi).

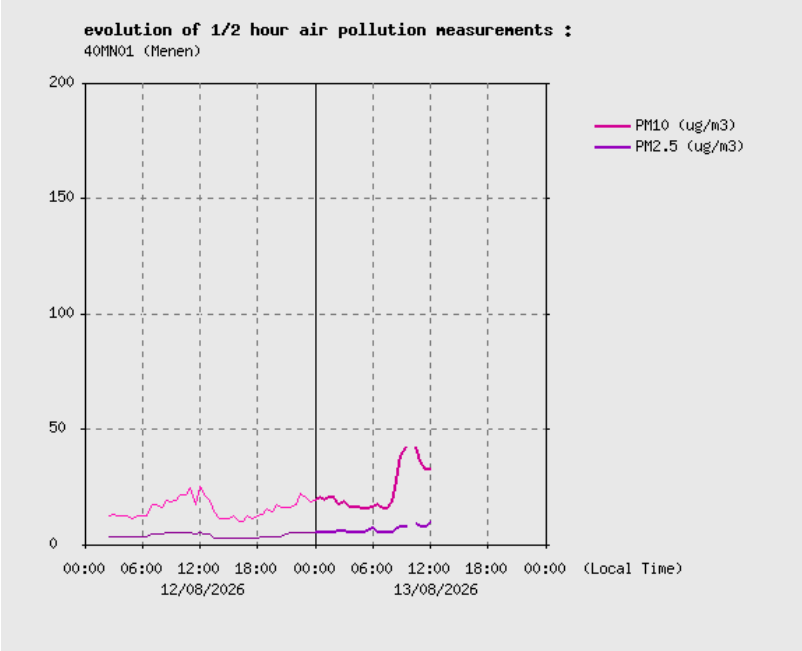


Figure 4 : Données à la station de Menen en Belgique (source Irceline au 13/08/26)

Conclusion : Sur la base de ces mesures, à 8h (heure locale) il n'y a pas de pics de concentration significatifs en PM_{10}, $PM_{2.5}$, NO_X et NO_2 au niveau des stations de mesure sous le panache.

Par ailleurs, le CODIS 59 indique avoir déployé des moyens de mesure sur zone. Ces moyens n'ont pas relevé de pics significatifs en monoxyde de carbone (CO) et en composés organiques volatils (COV).

Position des prélèvements

Le matériel DUQAM n'a pas été déployé.

Conclusions

D'après les mesures, cet incendie n'a pas eu d'impact sur la santé et sur l'environnement.