

GROUPE DE SUBDIVISIONS CENTRE
ANTENNE DE VESOUL
1, Rue Georges Ponsot
70000 Vesoul
Téléphone : 03.84.75.97.70
Télécopie : 03.84.76.53.23
Site Internet : www.franche-comte.drire.gouv.fr
E-mail : julien.inart@industrie.gouv.fr

Vesoul, le 26 août 2005

Affaire suivie par Julien INART

GSC/IC/JI/MCT 2005-0826A

INSTALLATIONS CLASSEES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

-o-

PREVENTION DE LA LEGIONELLOSE DANS LE CADRE DE L'INSPECTION DES INSTALLATIONS CLASSEES

RAPPORT DE PRESENTATION AU CONSEIL DEPARTEMENTAL D'HYGIENE

-o-

I – Bilan de l'action conduite en 2004 par l'inspection des installations classées

En Franche-Comté, 34 établissements comportant 68 tours aéroréfrigérantes (TAR) étaient comptabilisés en 2003. En 2004, une enquête menée auprès de l'ensemble des installations classées susceptibles d'exploiter de telles unités a permis de répertorier 231 TAR dans 113 établissements (28 TAR dans 20 établissements dans le département de la Haute-Saône). L'objectif du recensement est de sensibiliser tous les exploitants de TAR au risque légionelles, les informer sur la réglementation et sur les meilleures techniques disponibles en terme de conception et d'entretien des tours.

A la suite de ce recensement, des arrêtés préfectoraux complémentaires pour les établissements soumis à autorisation ont été pris pour réglementer et contrôler l'ensemble de ces installations afin de limiter l'exposition de la population. Ainsi 62 arrêtés ont été pris en Franche-Comté dont 10 dans le département de la Haute-Saône.

Les exploitants ont été également incités à la mise en œuvre de bonnes pratiques de conception et de maintenance : mise sur le site Internet de la DRIRE d'un guide des "bonnes pratiques" élaboré à l'usage des exploitants, organisation d'une réunion régionale d'information en collaboration avec la CRCI. Cette réunion qui a rassemblé plus de 150 industriels et représentants d'entreprises commerciales et tertiaires franc-comtoises a permis de rappeler au niveau régional les enjeux sanitaires de la prévention de la légionellose, les dispositions réglementaires applicables pour l'exploitation des tours aéroréfrigérantes et les techniques de prévention et de décontamination.

En complément des analyses de légionelles réalisées directement par les industriels, des contrôles inopinés effectués à l'initiative de l'inspection des installations classées en collaboration avec le laboratoire des eaux du CHU ont été diligentés sur toute la région. 113 TAR ont été contrôlées dans ce cadre dont 16 dans le département de la Haute-Saône. Parmi ces contrôles inopinés, 5 présentaient des taux de légionelles supérieurs à 1 000 UFC/l et une présentait un taux supérieur à 100 000 UFC/l. Cette dernière a fait l'objet d'un arrêt immédiat pour désinfection et nettoyage.

La DRIRE a également renforcé l'inspection dans les établissements pour vérifier les conditions d'entretien et la surveillance mises en place. Ainsi 19 contrôles ont été effectués dans le département.

Enfin à noter de nombreuses rencontres avec les médias, notamment à l'occasion d'arrêt de TAR pour dépassement du seuil de 10^5 UFC/l.

Les actions à venir concernent en particulier :

- l'achèvement du recensement exhaustif des tours aéroréfrigérantes engagé en 2004,
- l'application de la "nouvelle" réglementation avec la sortie d'une nouvelle rubrique de la nomenclature des installations classées spécifique aux TAR (voir ci-joint rubrique 2921) et des nouvelles prescriptions techniques réglementant l'ensemble des tours,
- au niveau national, l'amélioration des règles de conception et d'entretien des circuits. Les règles de conception et d'entretien s'appuieront sur les connaissances les plus récentes et sur les expériences acquises en France et à l'étranger. Parallèlement, le recours à des solutions alternatives sera favorisé dès lors qu'il s'avère pertinent,
- le renforcement de l'information des exploitants sur les bonnes pratiques de conception et de maintenance de leurs installations. En parallèle, comme en 2004, des campagnes de contrôles inopinés seront organisées par l'inspection.

II – Application des arrêtés ministériels du 13 décembre 2004

Le plan d'action interministériel, de lutte contre les légionelles, présenté lors du conseil des ministres le 7 juin 2004, vise à réduire de 50 % l'incidence des cas de légionellose d'ici à 2008. Les actions prévues pour 2004 et pilotées par le Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable sont pour la plupart engagées ou en voie d'achèvement.

Ce plan prévoyait notamment une évolution de la réglementation. Le décret n° 2004-1331 du 1^{er} décembre 2004 modifiant la nomenclature des installations classées et créant une rubrique spécifique soumettant l'ensemble des tours aéroréfrigérantes à la législation des installations classées (rubrique 2921) a été publié au Journal officiel du 7 décembre 2004. Les arrêtés ministériels du 13 décembre 2004, publiés au Journal officiel du 31 décembre 2004, fixent les dispositions à respecter par ces installations. Ils sont applicables de plein droit depuis le 1^{er} mai 2005 sans préjudice des dispositions plus contraignantes (notamment sur la périodicité des mesures) contenues dans les arrêtés préfectoraux qui ont été pris antérieurement et qui restent applicables jusqu'à leur abrogation.

.../...

En 2004, et en l'attente de la parution de dispositions nationales, des arrêtés complémentaires pour imposer des prescriptions renforcées à toutes les TAR situées dans des établissements classés soumis à autorisation ont été pris dans chaque département. Aujourd'hui, il convient d'abroger ces prescriptions et de les remplacer par celles édictées par les arrêtés ministériels susmentionnés. Vous trouverez ci-joint des projets d'arrêtés complémentaires dans ce sens pour les sociétés suivantes :

- TREFILERIES DE CONFLANDEY à PORT-D'ATELIER,
- PYLE METAL à SERVANCE,
- MILLERET à CHARCENNE,
- LUFKIN FRANCE à FOUGEROLLES,
- KNAUF PACK EST à STE-MARIE-EN-CHANOIS,
- FIDAY GESTION à CHASSEY-LES-SCEY,
- FILATURES ET TISSAGES DE LA COTE à LA COTE.

Nous invitons donc les membres du Conseil Départemental d'Hygiène à donner leur avis sur les 7 projets d'arrêtés préfectoraux ci-joints.

Le Technicien Supérieur de l'Industrie et des Mines,

Julien INART

**Vu et transmis avec avis conforme,
Vesoul, le 29 août 2005
L'ingénieur Divisionnaire de l'Industrie et des Mines**

Eric FLEURENTIN