

PREFECTURE DES ARDENNES

DIRECTION DES RELATIONS  
AVEC LES COLLECTIVITES LOCALES

BUREAU DE L'URBANISME,  
DE L'ENVIRONNEMENT  
ET DE LA CULTURE

**INSTALLATIONS CLASSEES POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

**SOCIETE MECANO GALVA  
COMMUNE DE VRIGNE-AUX-BOIS  
ARRETE PREFECTORAL COMPLEMENTAIRE**

**Le Préfet des Ardennes  
Chevalier de la Légion d'Honneur,**

Vu le code de l'environnement et notamment son livre V, titre premier, articles L 511-1 et L 512-7,

Vu le décret modifié n° 77-1133 du 21 septembre 1977 pris pour l'application de la législation sur les installations classées, et notamment ses articles 18 et 34-1,

Vu le décret modifié n° 82-389 du 10 mai 1982 relatif aux pouvoirs des préfets et à l'action des services et organismes publics de l'Etat dans les départements,

Vu le décret n° 92-604 du 1<sup>er</sup> juillet 1992 portant charte de déconcentration,

Vu le décret du 9 janvier 2004, portant nomination de Monsieur Adolphe Colrat en qualité de préfet des Ardennes,

Vu l'arrêté préfectoral n° 181 du 23 novembre 1995, réglementant les activités de la société Mécano Galva de Vrigne aux Bois,

Vu l'arrêté préfectoral n°2004/42 du 9 février 2004 portant délégation de signature à Monsieur Pierre Castoldi, secrétaire général de la préfecture des Ardennes,

Vu l'évaluation simplifiée des risques de février 2001 réalisée par AIRELE,

Vu le rapport de l'inspection des installations classées de la DRIRE référencé. SA3-PC/CM-N° 03628 en date du 18 septembre 2003,

Vu l'avis du conseil départemental d'hygiène du 9 décembre 2003,

Considérant que l'étude de sols réalisée dans le cadre de l'arrêté préfectoral susvisé met en évidence une pollution des sols et de la nappe au droit du site MECANO-GALVA de Vrigne-aux-Bois,

Considérant qu'en l'occurrence, les phénols, le bore, le fer, le chrome, le zinc et les fluorures constituent une source de pollution avérée,

Considérant que le rapport (ESR) susvisé classe le site MECANO-GALVA de Vrigne-aux-Bois en classe 2 suivant la méthodologie nationale version 2 préconisée par le ministère de l'environnement, signifiant qu'il faut définir et mettre en place un dispositif de surveillance (piézomètre, campagne régulière d'analyse...),

Considérant qu'une pollution du site et de la nappe au droit de celui-ci conduit à remettre en cause les intérêts mentionnés à l'article L 511-1 du code de l'environnement susvisé,

Considérant que l'exploitant a été consulté sur la rédaction de cet arrêté.

## **ARRETE**

### **ARTICLE 1 - OBJET**

La société MECANO-GALVA est tenue de respecter les dispositions du présent arrêté pour son site de la route de Donchery à Vrigne-aux-Bois (08330).

L'exploitant doit remettre le site en état tel qu'il ne s'y manifeste aucun des dangers ou inconvénients mentionnés à l'article L 511-1 du code de l'environnement susvisé.

### **ARTICLE 2 - SURVEILLANCE DES EAUX SOUTERRAINES**

L'exploitant mettra en place un dispositif de surveillance des eaux souterraines comprenant au moins un piézomètre en amont hydraulique de l'usine et deux en aval, dont un localisé entre l'usine et la Vrigne. Le niveau surveillé sera celui des alluvions les plus perméables.

L'exploitant soumettra, **sous 1 mois**, à compter de la réception du présent arrêté, à l'approbation de l'inspection des installations classées, une notice réalisée par un hydrogéologue agréé précisant le nombre de piézomètres à retenir et leur localisation. Le dispositif retenu sera mis en place **sous 2 mois** à compter de la réception du présent arrêté.

L'exploitant déterminera le sens d'écoulement de la nappe.

L'exploitant fera réaliser les campagnes de prélèvements et d'analyses suivantes, **de fréquence semestrielle**, en période de hautes eaux et basses eaux sur les piézomètres mis en place :

- le pH,
- le bore,
- le chrome hexavalent et le chrome total,
- le fer,
- les phénols,
- le zinc,
- les fluorures.

Tous les résultats correspondant à la surveillance des eaux souterraines seront transmis, **dans le mois suivant la réalisation des analyses**, à l'inspection des installations classées et seront accompagnés des commentaires nécessaires.

### ARTICLE 3 - SURVEILLANCE DES EAUX SUPERFICIELLES

L'exploitant fera une campagne de prélèvement et d'analyse des eaux de la Vrigne et des sédiments de celle-ci en aval et en amont du site susvisé :

Les paramètres concernés sont :

- pH (pour les eaux seules),
- les phénols,
- le bore,
- le zinc,
- les fluorures.

La fréquence d'analyses sera semestrielle. Les premiers résultats de la surveillance des eaux superficielles et des sédiments seront adressés à l'inspection des installations classées, **deux mois**, à compter de la réception du présent arrêté.

### ARTICLE 4 - SANCTIONS

Faute pour l'exploitant de se conformer aux prescriptions énumérées, il pourra être fait application, indépendamment des sanctions pénales encourues, des sanctions administratives prévues à l'article L 514-1 du code de l'environnement susvisé.

### ARTICLE 5 – DELAI ET VOIE DE RECOURS

La présente décision peut être déférée au Tribunal Administratif. Le délai de recours est de deux mois pour le demandeur ou l'exploitant, de quatre ans pour les tiers. Ce délai commence à courir du jour où la présente décision a été reçue.

### ARTICLE 6- PUBLICITE

Une copie du présent arrêté sera déposée en Mairie de Vrigne-aux-bois.

Un extrait dudit arrêté, énumérant les prescriptions auxquelles l'établissement est soumis sera affiché :

- pendant un mois en mairie de Vrigne-aux-bois,
- en permanence et de façon lisible dans l'établissement.
- Un avis sera inséré par les soins du préfet des Ardennes et aux frais de l'exploitant dans deux journaux locaux diffusés dans tout le département.

#### **ARTICLE 7 – EXECUTION ET AMPLIATION**

Le secrétaire général de la préfecture des Ardennes, l'inspection des installations classées sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié au sous-préfet de Sedan, au maire de la commune de Vrigne-aux-bois ainsi qu'à la société Mécano Galva.

Charleville-Mézières le, 24 février 2004

Pour le préfet,  
Le secrétaire général,

signé : Pierre Castoldi