



**PRÉFET  
DE MEURTHE-ET-MOSELLE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Arrêté préfectoral encadrant la remise en état et le suivi de l'impact  
du terril du Halembois sur les eaux souterraines et superficielles,  
exploité par EDF sur la commune d'ATTON**

N° 2023-0815  
AIOT n°006205429

LE PREFET DE MEURTHE-ET-MOSELLE  
Chevalier de la Légion d'Honneur  
Officier de l'Ordre National du Mérite

**Vu** le code de l'environnement et notamment son article L. 181-13 ;

**Vu** l'arrêté préfectoral 2010/330 du 13 août 2010 modifié autorisant la société EDF à exploiter un stockage de cendres d'installations de combustion au charbon sur le territoire de la commune d'ATTON ;

**Vu** les études remises par EDF en date du 4 avril 2020 relatives au terril de cendres implanté sur le territoire de la commune d'ATTON ;

**Vu** l'arrêté 2022-618 du 23 mai 2022 prescrivant à EDF, la réalisation d'une tierce-expertise des études susvisées ;

**Vu** le rapport final BRGM/RC-72595-FR version 0 du 20 mars 2023 de tierce expertise des études mises à jour dans le cadre du devenir du terril du Halembois ;

**Vu** le courrier en date du 21 août 2023 par lequel la société EDF fait part de sa demande de laisser en l'état le terril du Halembois en mettant en œuvre un programme de surveillance complémentaire ;

**Vu** le rapport de l'inspection des installations classées référencé AML/715\_2023 en date du 22 septembre 2023 ;

**Vu** le courrier en date du 25 septembre 2023 par lequel la société EDF a été invitée à faire connaître ses observations sur le projet d'arrêté préfectoral complémentaire qui lui a été transmis ;

**Vu** le courrier du 6 octobre 2023 par lequel l'exploitant fait part de ses observations sur le projet d'arrêté préfectoral complémentaire ;

**Considérant** que l'arrêté préfectoral 2010/330 du 13 août 2010 modifié impose la couverture du terril du Halembois à ATTON ;

**Considérant** que l'étude d'incidence du terril sur les eaux souterraines et superficielles conclut seulement en l'absence d'impact notable et non en l'absence complète d'impact ;

**Considérant** que la tierce expertise réalisée par le BRGM sur l'étude d'incidence confirme les conclusions de cette dernière et formule des recommandations au niveau des mesures de suivi de l'impact du terril ;

**Considérant** que l'avis du tiers expert sur cette étude conditionne la protection des milieux par l'obligation de couverture du terril ;

**Considérant** que les mesures de suivi de l'impact du terril sur les milieux environnementaux doivent être encadrées ;

**Sur** proposition du Secrétaire Général de la Préfecture de Meurthe-et-Moselle

## **ARRÊTE**

### **Article 1<sup>er</sup>** :

L'arrêté préfectoral 2010/330 du 13 août 2010 modifié autorisant la société EDF, dont le siège social est situé 22-30 avenue de Wagram, 75382 Paris Cedex 08, à exploiter un stockage de cendres d'installations de combustion au charbon sur le territoire de la commune d'ATTON est modifié comme suit :

**1.1.** Les dispositions prescrivant la couverture du terril, notamment les articles 2.4, 3.3.2, 3.3.4 sont supprimées.

**1.2.** Les dispositions de l'article 9.2.5 sont remplacées par :

*« Article 9.2.5.1. Autosurveillance des eaux superficielles*

*Un contrôle de la qualité des eaux superficielles est effectué à la fréquence trimestrielle :*

- *dans le ruisseau le Narbonne, en amont et en aval du point de rejet n°3 situé en aval des bassins de décantation des lixiviats (cf. article 5.3.5),*
- *dans l'étang ;*
- *Au point de rejet du bassin et du fossé convoyeur.*

*Les paramètres contrôlés figurent dans le tableau annexé à l'arrêté préfectoral n° 2023/0815.*

*Toutes mesures nécessaires pour protéger un captage d'eau potable, telles que la mise en place de pompage de fixation pourraient être demandées en cas de besoin par l'inspection.*

*Article 9.2.5.2. Autosurveillance des eaux souterraines*

*Un réseau de 3 puits de contrôle de la qualité de la nappe est installé, il est composé de 1 piézomètre amont et 2 piézomètres aval.*

*L'exploitant met en place un programme de surveillance de la qualité des eaux souterraines en procédant trimestriellement, dans chaque piézomètre, à une analyse des paramètres figurant dans le tableau annexé à l'arrêté préfectoral n° 2023/0815. »*

### **Article 2** :

L'exploitant assure le suivi de la qualité des eaux de la Moselle en amont et en aval des rejets issus du terril, avec l'analyse des composés recommandés dans le tableau figurant en annexe du présent arrêté préfectoral, pendant quatre (4) cycles hydrologiques complets, avec pour chaque cycle un prélèvement en période de basses eaux et un prélèvement en période de hautes eaux. En cas d'absence d'impact avéré attribuable au terril au bout de quatre (4) cycles hydrologiques complets, le suivi de la qualité des eaux de la Moselle pourra être modifié.

Ce programme de surveillance est mis en place sans délai à compter de la notification du présent arrêté.

### **Article 3 : Bilan de la surveillance**

À l'issue de la période minimale fixée à l'article 2 du présent arrêté, puis à une fréquence quadriennale, l'exploitant établit un bilan de la surveillance des eaux exercée à compter de la première campagne de prélèvements et d'analyses réalisée en application des dispositions du présent arrêté.

Le rapport de ce bilan comprend a minima les informations suivantes :

- le rappel du contexte et des objectifs du dispositif de surveillance des eaux ;
- la présentation des résultats de la surveillance des eaux et de l'évolution de leur qualité sur la période considérée ;
- la réflexion sur le maintien ou l'adaptation du dispositif de surveillance des eaux ;
- la conclusion et ses éventuelles préconisations.

Au vu de ce bilan, les conditions de surveillance des eaux pourront être revues sur demande justifiée de l'exploitant (poursuite, allègement ou levée de la surveillance).

Ce bilan est adressé au Préfet et à l'inspection des installations classées **au plus tard dans les trois mois qui suivent l'achèvement de la dernière campagne de surveillance.**

### **Article 4 :**

En cas de dégradation des milieux et/ou de constat d'une atteinte aux intérêts protégés à l'article L. 511-1 du code de l'environnement, le préfet peut, sur proposition de l'inspection, prescrire des mesures de mises en sécurité et/ou de remisé en état du site.

### **Article 5 : Levée de mise en demeure**

L'arrêté préfectoral de mise en demeure 2016/0308 du 9 mai 2016 est levé.

### **Article 6 : Voies et délais de recours**

En application de l'article L. 514-6 du code de l'environnement, le présent arrêté est soumis à un contentieux de pleine juridiction.

Le présent arrêté est soumis à un contentieux de pleine juridiction. Il peut être déféré au Tribunal Administratif de Nancy :

1° par le pétitionnaire ou exploitant, dans un délai de deux mois à compter du jour où la décision lui a été notifiée ;

2° par les tiers intéressés en raison des inconvénients ou des dangers pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1 du code de l'environnement, dans un délai de quatre mois à compter de la publication de la présente décision.

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours gracieux ou hiérarchique dans le délai de deux mois.

Ce recours prolonge de deux mois les délais mentionnés aux 1° et 2° ci-dessus.

Le tribunal administratif peut être saisi par l'application informatique « Télérecours Citoyens » accessible par le site internet [www.telerecours.fr](http://www.telerecours.fr).

### Article 7 : Exécution de l'arrêté

Le Secrétaire Général de la préfecture de Meurthe-et-Moselle et l'inspection des installations classées de la DREAL Grand Est sont chargées, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié à :

- la société EDF

et dont une copie sera adressée à :

- Madame le maire d'ATTON

Le présent arrêté sera publié sur le site internet de la préfecture de Meurthe-et-Moselle en application des dispositions de l'article R. 181-45 du code de l'environnement.

Nancy le 03 NOV. 2023

Le Préfet,

Pour le préfet,  
le secrétaire général,

Julien LE GOFF

**Annexe de l'arrêté préfectoral n° 2023/0815**

Paramètres		Eaux souterraines PZ aval -PZ aval 2 PZ amont ou PZ amont 2	Eaux superficielles Narbonne amont Narbonne aval Etang et Moselle	Rejet bassin et fossé convoyeur
Indices globaux	Conductivité	X	X	X
	Phosphore total			X
Composés inorganiques	Chlorures	X	X	X
	Cyanures			X
	Fluorures	X	X	X
	Magnésium	X	X	X
	Potassium	X	X	X
	Sulfates	X	X	X
Métaux et métalloïdes	Antimoine	X	X	X
	Arsenic	X	X	X
	Brome/Bromure	X	X	X
	Cadmium	X	X	X
	Chrome VI			X
	Chrome total	X	X	X
	Cobalt	X	X	X
	Cuivre	X	X	X
	Mercure	X	X	X
	Molybdène	X	X	X
	Nickel	X	X	X
	Plomb	X	X	X
	Sélénium	X	X	X
	Zinc	X	X	X
Composés organiques	Hydrocarbures totaux	X	X	X
	HAP	X	X	X
	Phénols			X