

Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFECTURE DU HAUT-RHIN

Direction des Collectivités Locales
et de l'Environnement
Bureau des Installations Classées

ARRETE

n°2009 33017 du 25 NOV. 2009

portant prescriptions complémentaires à la société SITA Alsace
(extension de la zone de transit des stockages de marnes, remise à jour du périmètre de la
carrière et des surfaces, phasage d'exploitation, récupération-traitement-rejet et surveillance des
eaux pluviales de ruissellement, remise en état),
pour sa carrière de marne et loess sise sur le territoire des communes de
RETZWILLER et WOLFERSDORF
aux lieux – dits " Espen, Traubacherweg, Grosse Allmend et Marterweg"
au titre du titre 1er du livre V du Code de l'Environnement

LE PRÉFET DU HAUT RHIN
*Chevalier de la Légion d'Honneur
Officier de l'Ordre National du Mérite*

- VU le Code de l'Environnement, et notamment le titre 1^{er} du livre V,
- VU la loi n°2000-321 du 12 avril 2000 relative aux droits des citoyens dans leurs relations avec les administrations,
- VU le Code minier et ses textes d'application,
- VU l'arrêté préfectoral n°1219 du 5 mai 2000 autorisant la SA STURM à exploiter et étendre une carrière de marnes grises et jaunes et cailloutis et une station de transit des matériaux extraits sur la carrière, sur le territoire des communes de RETZWILLER et WOLFERSDORF, pour une superficie totale de 21,38 ha
- VU l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 autorisant la Sté SITA Alsace à poursuivre l'exploitation du site constitué par une carrière de marne et loess et une station de transit des matériaux issus de l'exploitation de la carrière, sur le territoire des communes de RETZWILLER et WOLFERSDORF, au lieu et place de la SA STURM, pour une superficie totale du site (secteur extraction et secteurs stockages) n'étant plus que de 12,8025 ha compte tenu des divers procès-verbaux de récolement pour cessation définitive d'activité, sur des parties du site, dressés depuis l'arrêté préfectoral du 5 mai 2000 susvisé,
- VU l'arrêté préfectoral n°200725711 du 14 septembre 2007 modifiant l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 susvisé,
- VU l'arrêté préfectoral n°20083409 du 4 décembre 2008 portant prescriptions complémentaires à la Sté SITA Alsace pour la carrière de marne et loess et une station de transit des matériaux issus de l'exploitation de la carrière, sur le territoire des communes de RETZWILLER et WOLFERSDORF,

VU les 2 procès verbaux de récolement pour cessation définitive d'activité, des 31 janvier et 9 juillet 2008, respectivement pour des surfaces de 0,4887 ha et 0,6479 ha,

VU la demande de la Sté SITA Alsace du 27 février 2009 (dépôt préfecture le 27 février 2009), sollicitant l'autorisation de modifier les conditions d'exploitation de sa carrière de Retzwiller-Wolfersdorf en :
–étendant la superficie de la zone de transit des matériaux extraits sur la parcelle n°49 - section 15 - superficie 2,0800 ha à Retzwiller,
–augmentant le volume de stockage des matériaux en transit : création d'un stockage tampon supplémentaire de marne de 60 000 m³,

VU le Plan Local d'Urbanisme de la commune de Retzwiller,

VU le rapport de l'Inspecteur des Installations Classées de la Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement du 20 août 2009,

VU l'avis de la Commission départementale de la Nature, des Paysages et des Sites du Haut-Rhin - formation carrières – du 15 octobre 2009,

CONSIDERANT que la superficie autorisée du site, sur la base de 12,8025 ha, et compte tenu des procès verbaux de récolement des 31 janvier et 9 juillet 2008 susvisés, n'est plus que de 11,6659 ha, si l'on ne tient pas compte de la superficie de 2,08 ha de la parcelle 49-section 15 du ban de Retzwiller,

CONSIDERANT que l'extension de la superficie de stockage des dépôts de marnes en transit représente une augmentation de 9,4% de la superficie de 21,38 ha autorisée de la carrière (superficie cumulée du secteur « extraction » et du secteur « stockage temporaire des matériaux en transit ») par arrêté préfectoral du 5 mai 2000 susvisé,

CONSIDERANT que l'extension du volume de stockage temporaire des marnes en transit, sur les zones de stockages, représente une augmentation de 16% par rapport aux 370 000 m³ autorisés par arrêté préfectoral du 5 mai 2000 susvisé ,

CONSIDERANT que la nature des sols ne sera pas modifiée puisque la superficie en extension ne fera l'objet d'aucune extraction (elle ne servira que de zone de stockage) et que le stockage n'est que temporaire.

CONSIDERANT que l'examen des incidences de la modification envisagée sur l'impact initialement examiné, traduit de la quasi non-augmentation des impacts.

CONSIDERANT que l'exploitant propose une amélioration des mesures de récupération, traitement et contrôle des eaux pluviales de ruissellement, et une actualisation des garanties financières de remise en état de la carrière,

CONSIDERANT en conséquence qu'il n'y a pas lieu de devoir considérer que cette modification est suffisamment notable pour qu'elle soit soumise à enquête publique,

CONSIDERANT par ailleurs que le PLU de Retzwiller approuvé le 21 mai 2007, modifié le 13 mai 2008, a fait l'objet d'une procédure de révision simplifiée, avec enquête publique ayant eu lieu du 25 mai au 26 juin 2009, pour classer les terrains de la parcelle 49 - section 15, en zone Nb,

APRES communication du projet d'arrêté de prescriptions à l'exploitant,

SUR proposition du Secrétaire Général de la Préfecture du Haut-Rhin,

ARRETE

I- PORTÉE DE L'AUTORISATION

Article 1^{er} – CHAMP D'APPLICATION

La SA SITA Alsace, dont le siège social est 3 rue de Berne - 67300 SCHILTIGHEIM, et désignée "exploitant" dans le présent arrêté, est autorisée à poursuivre l'exploitation de sa carrière de marne, loess et cailloutis, et à poursuivre et étendre l'exploitation de la station de transit de ces matériaux, sises à Retzwiller et Wolfersdorf, dans le respect des prescriptions techniques de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 susvisé modifié comme il est imposé aux articles suivants :

Article 2 :

Le tableau de désignation des activités autorisées de l'article 1er « Champ d'application » de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 modifié est remplacé par le tableau ci-dessous :

« L'établissement comprend les installations classées répertoriées dans le tableau suivant :

Désignation de l'activité	Rubrique	Régime	Quantité
Carrière de marne, loess et cailloutis	2510-1	A	Surface totale de la carrière (zones d'extraction et zones de stockage) : 13,7459 ha tonnage annuel moyen : 120 000 tonnage annuel maximal : 216 000 quantité totale autorisée à extraire : 580 000 t répartis comme suit : - 290 000t (160 000 m³) marne grise - 290 000 t (160 000 m³) cailloutis et marne jaune
Station de transit de matériaux	2517-1	A	Volume maximal : 430 000 m³ (*)

A : Autorisation

(*) : l'extension du volume de stockage de 370 000m³ à 430 000m³ n'est autorisée que sous réserve que le PLU de Retzwiller autorise le stockage de marnes sur la parcelle 49-section15 .

».

Article 3 :

Les prescriptions de l'article 3 « Périmètre autorisé » de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 modifié est remplacé par les prescriptions ci-dessous :

« Par référence au plan cadastral annexé au présent arrêté, le périmètre autorisé pour l'extraction est limité :

– aux parties de parcelles suivantes telles qu'elles sont définies dans le tableau ci-dessous :

Commune	Zone d'extraction	Zone de stockage
RETZWILLER	<p>✓partie de parcelle 87/57 -section 15 au Nord de la ligne joignant les sommets [A,B]</p> <p>✓parcelle 86/57</p> <p>✓partie de parcelle 88/59 -section 15 au Nord de la ligne joignant les sommets [B,C]</p> <p>✓parcelles 83/59, 90/59 et 91/59 - section 15</p>	<p>✓parcelles 45, 46, 47, 48 – section 15</p> <p>✓partie de parcelle 87/57 – section 15, située au Sud de la ligne joignant les sommets [A,B]</p> <p>✓partie de parcelle 88/59 – section 15, au Sud de la ligne joignant les sommets [B,C, A46, A45, A44, A43]</p> <p>✓parcelles 58 – section 15</p> <p>✓partie de parcelle 64/1 – section 15, au Sud de la ligne joignant les sommets [AC43, AC42, AC41, I]</p> <p>✓parcelle 49 - section 15 (*)</p>
WOLFERSDORF	<p>✓partie de parcelles 291/11- section 2, située à l'Ouest de la ligne joignant les sommets [AC48, AC47]</p>	<p>✓parcelles 188,189,195 et 196 –section 2</p>

(*): le stockage de 60 000m³ de marnes n'est autorisé que sous réserve que le PLU de Retzwiller autorise le stockage de marnes sur la parcelle 49-section 15.

Coordonnées LAMBERT des sommets concernés :

points	X	Y
A	957 585	303 550
B	957 604	303 550
C	957 650	303 550
I	957 800	303 400
AC46	957 723,91	303 502,18
AC45	957 709,83	303 483,73
AC44	957 731,61	303 466,99
AC43	957 769,19	303 443,47
AC42	957 774,77	303 437,87
AC41	957 790,47	303 418,90
AC47	957 828,58	303 720,72
AC48	957 703,46	303 818,19

-aux lieux –dits Espen, Traubacherweg, Grosse Allmend et Marterweg.
Toute modification de la dénomination des parcelles cadastrales et de leur concession devra être déclarée, dans les plus brefs délais, à l'inspecteur des installations classées de la Direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement (DRIRE). ».

Article 4 :

Le 1er paragraphe de l'article 4 « **Conformité aux plans et données techniques- Prescriptions applicables** » de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 modifié est remplacé par le paragraphe ci-dessous :

« Les installations et leurs annexes sont situées, installées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans :

-le dossier de demande d'autorisation d'exploiter,

-la demande de modification du phasage d'exploitation de la carrière du 26 février 2008 acceptée par lettre préfectorale du 27 mars 2008 (plan de phasage annexé au présent arrêté),

-la demande d'extension de la superficie des zones de stockages de matériaux (extension de 2,80 ha sur la parcelle 49-section15 du ban communal de Retzwiller), et d'extension du volume de stockage pour passer de 370 000 à 430 000m³,

en tout ce qu'elles ne sont pas contraires aux dispositions du présent arrêté et des règlements en vigueur. ».

Article 5 :

Les prescriptions de l'article 23.2 « **Eaux pluviales, eaux des aquifères superficiels** » de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 est remplacé par les prescriptions ci-dessous:

« Les eaux pluviales de ruissellement (terrains de la carrière, stockages et zones de stockage) et les eaux des couches de cailloutis aquifères intérieures au site de la carrière seront drainées, traitées et rejetées de la façon suivante, et comme indiqué sur le plan annexé au présent arrêté :

Article 23-2-1 Eaux pluviales liées à la zone en extraction; elles concernent :

-eaux pluviales extérieures au site d'extraction (eaux de ruissellement sur les champs); elles sont récupérées en limite de zone d'extraction afin de ne pas entrer sur le site et de ne pas ruisseler dans la carrière,

-eaux pluviales ayant ruisselé sur les terrains de la carrière; elles se retrouvent en fond de fouille,

-eaux des « micro-nappes » de circulation dans les cailloutis entre couche de loess et la couche de marnes du gisement; elles se retrouvent en fond de fouille.

1- les eaux pluviales extérieures récupérées en limite de site de la zone d'extraction sont dirigées par fossé vers l'Elbach, sans traitement, au point de rejet dit « n°2 »,

2- les eaux récupérées en fond de fouille (eaux pluviales ayant ruisselé sur la zone d'extraction et eaux des « micro-nappes ») sont pompées depuis le fond de la carrière, puis décantées :

-pour partie : sur des bassins de décantation déjà implantés sur la zone d'extraction ; elles sont ensuite rejetées à l'Elbach au point de rejet dit « n°1 »,

-pour partie : sur un bassin de décantation qui va être créé sur la parcelle 49-section15; elles seront ensuite rejetées à l'Elbach au point de rejet dit « n°2 ».

Article 23-2-2 Eaux pluviales liées aux zones de dépôt de marnes:

1- les eaux pluviales extérieures aux zones de stockage sont récupérées avant qu'elles n'atteignent ces zones de stockage ; elles seront dirigées par fossé mais sans décantation préalable, vers l'Elbach au point de rejet dit « n°2 »,

2- les eaux ayant ruisselé sur les zones de stockage sont récupérées par fossés, dirigées vers le bassin de décantation mis en place sur la parcelle 49-section 15 en limite Nord-Ouest du site. Les eaux décantées seront rejetées à l'Elbach au point de rejet dit « n°2 ».

Article 23-2-3 Conception et entretien des fossés de récupération et circulation des eaux

Les fossés de circulation des eaux sont conçus et régulièrement entretenus pour pouvoir assurer leur rôle de fossé de circulation des eaux.

L'exploitant procède régulièrement à leur examen afin de pouvoir être assuré de la qualité de son réseau de circulation ; il veille notamment à ce que ces fossés ne soient pas obstrués suite à d'importantes pluies ou à des travaux à proximité de ces fossés.

Article 23-2-4 Qualité des rejets

S'agissant des eaux dont il est fait état aux articles 23-1 et 23-2 qui doivent être traitées avant rejet :

- les eaux récupérées au fond de fouille de carrière,
- les eaux ayant ruisselé sur les zones de stockage.

Elles devront être traitées pour respecter les prescriptions suivantes préalablement à leur rejet dans le milieu naturel (l'Elbach) :

- pH compris entre 5,5 et 8,5,
- température inférieure à 30° C,
- matières en suspension totales (MEST) : concentration inférieure à 35 mg/l (norme NF T 90-105),
- demande chimique en oxygène sur effluent non décanté (DCO) : concentration inférieure à 125 mg/l (norme NFT 90-101),
- hydrocarbures : concentration inférieure à 5 mg/l (norme NF T 90-114).

Ces valeurs limites seront respectées pour tout échantillon prélevé proportionnellement au débit sur 24 h ; en ce qui concerne les matières en suspension, la demande chimique en oxygène et les hydrocarbures, aucun prélèvement instantané ne devra dépasser le double de ces valeurs limites.

La modification de couleur du milieu récepteur, mesurée en un point représentatif de la zone de mélange, ne devra pas dépasser 100 mg Pt/l.

Le débit de rejet maximal sera de 200 m³/h.

Article 23-2-5 Surveillance

Des contrôles de la qualité des rejets sont à assurer à la sortie des bassins de décantation, préalablement à tout mélange avec des eaux en provenance de l'extérieur du site, et dont il a été fait état précédemment :

- les émissaires de ces bassins de décantation seront équipés pour la mesure de débit et la prise de prélèvement représentatif des rejets,
- la fréquence de contrôle est trimestrielle,
- les prélèvements et analyses seront effectués par un laboratoire agréé,
- les analyses portent sur les paramètres définis à l'article 23-4, le débit de rejet sera estimé,
- les résultats d'analyses sont à adresser, dès réception et au plus tard le 15 du mois qui suit les prélèvements, à l'inspection des installations classées en charge du suivi du dossier « carrière ».

Article 6 :

Les prescriptions de l'article 30.2.1 «Remise en état - Pour les terrains suivants (zones de stockages de matériaux)» de l'arrêté préfectoral n°200722210 du 10 août 2007 modifié est remplacé par les prescriptions ci-dessous :

«

- parcelles 45,46,47, 48 et 49 - section 15 de RETZWILLER,
- parcelles 188,189,195 et 196 - section 2 de WOLFERSDORF.

Enlèvement des stocks, décapage des couches imperméables superficielles suivi d'un ripage et d'un aplanissement, puis recouvrement de terre de découverte et ensemencement . ».

Article 7 : Frais

Les frais inhérents à l'application des prescriptions de présent arrêté sont à la charge de l'exploitant.

Article 8 : Publicité

Conformément à l'article R511-39 du Code de l'Environnement, un extrait du présent arrêté énumérant les conditions auxquelles les prescriptions ont été prises et faisant connaître qu'une copie en est déposée aux archives des mairies de Retzwiller et Wolfersdorf et mise à la disposition de tout intéressé, sera affichée dans lesdites mairies. Un extrait semblable sera inséré aux frais du permissionnaire, dans deux journaux locaux ou régionaux.

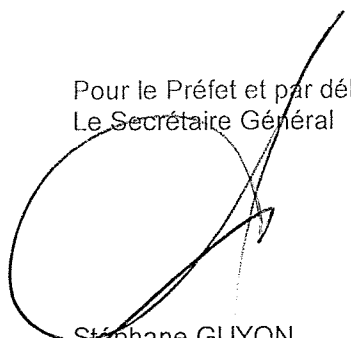
Article 9 : Sanctions

En cas de non-respect des prescriptions du présent arrêté, il pourra être fait application des dispositions du chapitre IV du titre I^{er} du livre V du Code de l'Environnement.

Article 10 : Exécution

Le Secrétaire Général de la Préfecture du Haut-Rhin, le Directeur Régional de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement (D.R.I.R.E.) chargé de l'Inspection des Installations Classées, les maires de Retzwiller et Wolfersdorf S/c de Monsieur le sous-préfet d'Altkirch sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de veiller à l'exécution du présent arrêté dont copie sera adressée à la Sté SITA Alsace.

Pour le Préfet et par délégation,
Le Secrétaire Général



Stéphane GUYON

ANNEXE

✓plan parcellaire

✓plan des fossés de circulation des eaux et bassins de décantation