

Unité départementale du Haut-Rhin
DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT
2 PLACE DU GENERAL DE GAULLE
CS 71354
68100 Mulhouse

Mulhouse, le 16/01/2024

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 15/12/2023

Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

HOLCIM BETON GRANULAT HAUT-RHIN

Lieu-Dit Ritty
68730 Blotzheim

Références : 0006700259_2023_12_14_HOLCIM Herrlisheim_VIIC(ERC)
Code AIOT : 0006700259

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 15/12/2023 dans l'établissement HOLCIM BETON GRANULAT HAUT-RHIN implanté MISLESACKER ZERC1 68420 Herrlisheim-près-Colmar. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- HOLCIM BETON GRANULAT HAUT-RHIN
- MISLESACKER ZERC1 68420 Herrlisheim-près-Colmar
- Code AIOT : 0006700259
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

La carrière de Herrlisheim-près-Colmar est exploitée à sec et en eau. L'autorisation est accordée jusqu'au 1er janvier 2049. La vitesse d'extraction est de 250 000 t/an.

Les thèmes de visite retenus sont les suivants :

- Mesures ERC

2) Constats

2-1) Introduction

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
 - ◆ le constat établi par l'inspection des installations classées ;
 - ◆ les observations éventuelles ;
 - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
 - ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'inspection des installations classées à Monsieur le Préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées ;
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il pourra être proposé à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives ;
- « sans suite administrative ».

2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

Les fiches de constats suivantes font l'objet d'une proposition de suites administratives :

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
2	Mesure MR3	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B	Sans objet
5	Mesure MC1	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 C	Sans objet

Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
1	Mesure ME1	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.2. A	Sans objet
3	Mesure MR4	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B	Sans objet
4	Mesure MR6	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B	Sans objet
6	Mesure MC2	Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.2. C	Sans objet

2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

Les aménagements imposés ont été mis en place. Cependant plusieurs travaux complémentaires doivent être réalisés.

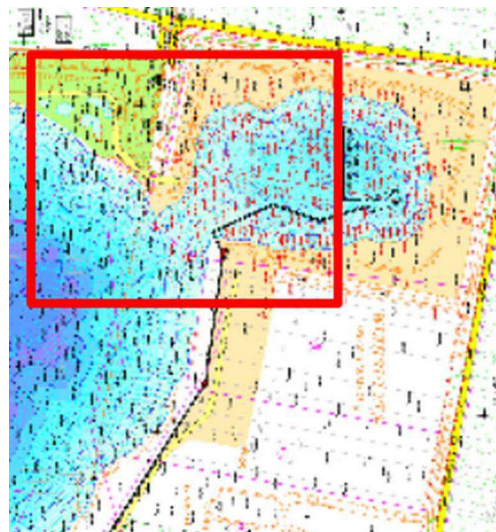
2-4) Fiches de constats

N° 1 : Mesure ME1

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.2. A		
Thème(s) : Risques chroniques, Mesure ME1		
Prescription contrôlée :		
A/ Mesures d'évitement		
mesures	localisation	timing
ME1 Préserver le tracé sinueux de la rive Nord du plan d'eau, avec :	Rive Nord du plan d'eau (depuis la limite Ouest jusqu'à la limite Est de la parcelle 640 - section 49 - lieu-dit Niederwaldaecker à Éguisheim)	
(...)	(...)	(...)
(...)		(...)
3/ Modeler une presqu'île	0,40 ha à l'Est immédiat de la zone des mares d'amphibiens (500 m²) en partie médiane de la rive Nord, sur la parcelle 640- section 49 à Éguisheim.	3/Avant le 31 décembre 2022
(...)	(...)	
Constats :		
Le jour de l'inspection, il a été constaté la présence de la presqu'île située au nord du plan d'eau.		

Presqu'île selon le plan
de remise en état prévu (DAEnv 2018)

Etat de la presqu'île au 23/10/2023



Dans un délai d'un mois, l'exploitant justifiera que la surface recouvre une surface de 0,4 ha.

Type de suites proposées : Sans suite

N° 2 : Mesure MR3

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B

Thème(s) : Risques chroniques, Mesure MR3

Prescription contrôlée :

(...)

MR3	<p>Réalisation d'aménagements temporaires des sols exondés (notamment favorables aux amphibiens) suite à la destruction d'une zone humide de 400 m² sur la parcelle 42 - section 49 à Éguisheim en bordure Nord-Est de l'actuel plan d'eau plan d'eau à l'état 2019) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - creuser 6 dépressions humides d'env. 0,50/1m de profondeur sur 100 m² avec berge en pente douce (total 600 m²), - ces dépressions doivent être ponctuellement en eau et notamment préalablement aux périodes de reproduction et développement des amphibiens ; l'exploitant doit être attentif au 	<p>Aménagements à réaliser après décapage de la terre végétale et suppression de la robinieraie (voir les plans «Mesures d'aménagement des sols exondés » et «Création des mares temporaires» annexés au présent arrêté)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 1 dépression de 100 m² à l'angle Nord-Ouest de la parcelle 41 - Section 48 - Éguisheim - 1 dépression de 100 m² à l'angle Nord-Est de la parcelle 41-Section 48 - Éguisheim - 1 dépression de 100 m² en bordure Est de la parcelle 47-Section 48 - Éguisheim 	<p>Avant le 31 décembre 2019</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 1 dépression de 100 m² en bordure Est de la parcelle 53 -Section 48 - Éguisheim 	<p>Avant le 31 décembre 2024</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 1 dépression de 100 m² en bordure Est de la parcelle 57-Section 48 - 	<p>Avant le 31 décembre 2029</p>

	mouvement du toit de la nappe.	Éguisheim	
		- 1 dépression de 100 m ² en angle Sud-Est de la parcelle 58-Section 48 - Éguisheim	Avant le 31 décembre 2034

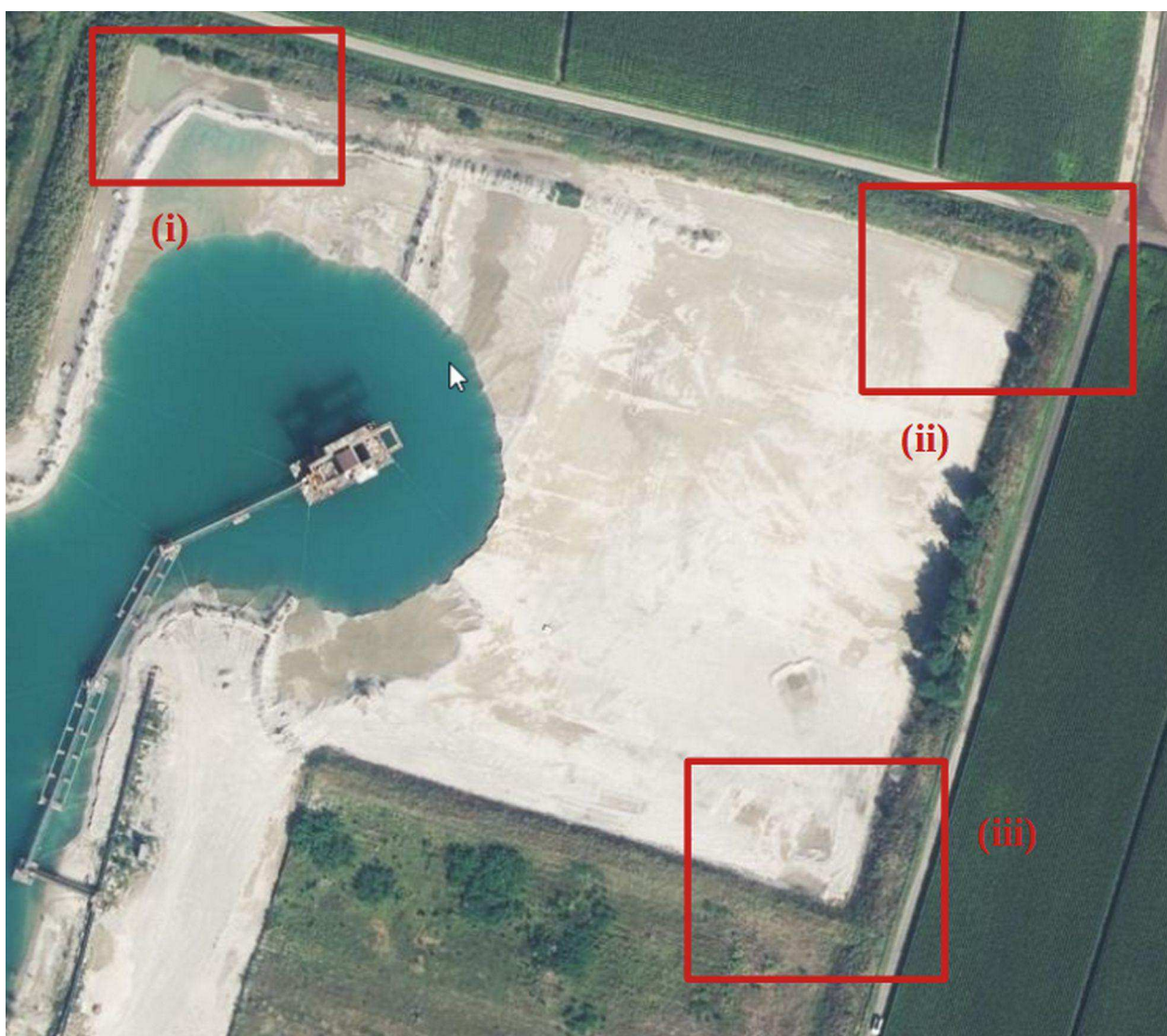
(...)

Constats :

Le jour de l'inspection, il a été constaté la présence de :

- (i) 1 dépression dans l'angle N-O de la parcelle 41 section 48,
- (ii) 1 dépression à l'angle N-E de la parcelle 41 section 48 (*),
- (iii) 1 dépression en bordure Est de la parcelle 47 section 48 (*).

(*) Les 2 dépressions (mares) existantes ne figurent pas sur le plan d'exploitation présenté le jour de l'inspection (datant du 23/10/2023). Celles-ci devront être ajoutées sur le prochain plan d'exploitation



L'exploitant a transmis par courriel du 20 décembre 2023, une mesure des surfaces réelles des dépressions :
(i) 93 m²

(ii) 236 m ² (iii) 48 m ²
<p>L'exploitant, sauf avis contraire d'un expert écologue, agrandira la dépression (iii) pour atteindre une surface de 100 m² ; Il justifiera de la réalisation des travaux (surface et profondeur) dans un délai de 1 mois.</p> <p>Il n'est pas proposé de mettre l'exploitant en demeure, considérant qu'il s'est engagé à agrandir la dépression dans les plus brefs délais et que la surface totale des dépressions existantes est de 377 m² (93 + 236 + 48 m²) pour une surface imposée de 300 m² (100 m² par dépression).</p> <p>Cependant, si l'exploitant ne réalisait pas les travaux, il serait fait application des suites prévues à l'article L171-8 du code de l'environnement (Mise en demeure).</p>
<p>Observations :</p> <p>Dans le cadre de la visite, l'inspection s'est interrogée sur la réalisation de cette mesure de réduction.</p> <p>Sur la base de l'étude d'impact ayant conduit à la rédaction des prescriptions de l'arrêté préfectoral du 27 février 2020, l'exploitant a précisé que les 3 mares identifiées en bordure Est des parcelles 47, 53 et 57 de la section 48 n'ont pas vocation à perdurer. Chacune doit être mise en place en suivant l'évolution de l'exploitation du plan d'eau dans cette zone. En fin d'exploitation ne devront rester que les 3 dépressions :</p> <ul style="list-style-type: none"> * 1 dépression dans l'angle N-O de la parcelle 41 section 48, * 1 dépression à l'angle N-E de la parcelle 41 section 48, * 1 dépression en bordure S-E de la parcelle 58 section 48
Type de suites proposées : Avec suites
Proposition de suites : Lettre de suite préfectorale
Proposition de délais : 1 mois

N° 3 : Mesure MR4

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B			
Thème(s) : Risques chroniques, Mesure MR4			
Prescription contrôlée :			
(...)	(...)	(...)	
MR4	Aménagement de 4 refuges (hibernaculum) intégrés au merlon de bordure du site (grosses pierres et galets sur environ 4/5 m et recouvrement de terre) (voir plan «Mesures d'aménagements des refuges intégrés aux merlons pour la petite faune» annexé au présent arrêté)	Dans le merlon Est de 4 m de hauteur (réalisé en phase 1 avec les stériles de décapage des terrains de la phase 1 au Nord-Est du site) :	
		- en partie Nord de la bordure Est du site (env 550 ml), depuis l'angle Nord-Est de la parcelle 41- section 48 à Éguisheim jusque l'angle Sud-Est de la parcelle 40 - section 41 à Herrlisheim-près-Colmar,	Avant le 30 juin 2021
		- en bordure Sud des parcelles 26 à 37 et 40 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar (env 250 ml).	Avant le 31 décembre 2021
(...)	(...)	(...)	(...)
<p>Constats :</p> <p>Le jour de l'inspection, il a été constaté la présence de 4 hibernacula intégrés sur/dans le merlon. 3 sont disposés dans/sur le merlon Est du site (partie nord) et un est intégré au merlon sur la partie sud des parcelles 26 à 37 et 40 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar.</p>			



1 des 4 hibernacula présent sur le merlon Est du site



Situations des 4 hibernacula du site.

Type de suites proposées : Sans suite

N° 4 : Mesure MR6

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 B			
Thème(s) : Risques chroniques, Mesure MR6			
Prescription contrôlée :			
(...)	(...)	(...)	(...)
MR6	Vérification de l'état et de la végétalisation du merlon périphérique du site		
	- Vérification de l'état du merlon existant et de sa végétalisation - et Amélioration de l'état du merlon et de sa végétalisation si nécessaire (environ 600 ml)	Sur toute la bordure Sud de la limite Est du site : - depuis l'angle Nord-Est de la parcelle 139 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar, - et jusque la rue de la Sablière et retour Ouest le long de la rue de la Sablière jusque l'angle Sud-Ouest de la parcelle 237- section 39 à Herrlisheim-près-Colmar.	Avant le 31 décembre 2020
	Réalisation d'un merlon de 4 m de hauteur et Végétalisation (plantation de haie : voir mesures MC2)	- partie Est de la bordure Nord du site, en bordure Nord de la parcelle 41- section 48 à Éguisheim, - partie Nord de la bordure Est du site depuis l'angle Nord-Est de la parcelle 41 – section 48 jusque l'angle Sud-Est de la parcelle 47- section 48, à Éguisheim.	Avant le 31 décembre 2020
		partie Nord de la bordure Est du site depuis l'angle Sud-Est de la parcelle 47 - section 48 à Éguisheim jusque l'angle Sud-Est de la parcelle 40 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar.	Avant le 31décembre 2021
		partie Sud des parcelles 26 à 37 et 40 - section 41 à Herrlisheim-près-Colmar.	Avant le 31décembre 2021
Constats :			
Le jour de l'inspection, il a été constaté la présence d'un merlon depuis la partie Est de la bordure nord (parcelle 41 section 48 Eguisheim) jusqu'à la partie sud des parcelles 26 à 37 et 40 - section 41 à Herrlisheim-près-Colmar. Comme indiqué sur la photo ci-dessous, le merlon est donc présent sur toute la partie Est du site tel que prévu par la prescription précitée.			



Il a été constaté que le merlon situé à l'est du site est végétalisé.



Type de suites proposées : Sans suite

N° 5 : Mesure MC1

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.1 C			
Thème(s) : Risques chroniques, Mesure MC1			
Prescription contrôlée :			
mesures		localisation	timing
MC1	Compensation de la perte de milieux humides, avec les conseils d'un écologue (du fait de la suppression d'une zone humide de 400 m² avec présence de crapaud calamite, sur la parcelle 42 - section 49 à Éguisheim en bordure Nord-Est de l'actuel plan d'eau plan d'eau à l'état 2019).	Constructions de mares pérennes	Réalisés en phase 1 : - avant la destruction de la zone humide de 400 m² - et avant l'automne.
		Création d'une mare à Tritons en partie médiane de la berge Nord sur la parcelle 640 - section 49 à Éguisheim (à l'Ouest de l'actuelle zones de mares d'amphibien), en milieu ensoleillé (profondeur : 1 m et surface : 200 m²).	Avant le 31 décembre 2020
		Création de 2 zones de mares et refuges pour le Crapaud calamite : un réseau de mares de 50 m² peu profondes et ensoleillées, pour une superficie totale de 600 m², avec Création d'habitats terrestres de substitution pour les amphibiens (branchages, souches ou tas de bois) dans des secteurs ensoleillés :	
		- Zone 1 : réseau de mares pour une superficie de 300 m² avec refuges : en partie Est de la berge Nord (partie Nord-Est de la parcelle 640 - section 49 à Éguisheim) à proximité de la zone de 500 m² de mares à amphibiens réalisés).	Avant le 31 décembre 2020
		- Zone 2 : réseau de mares pour une superficie de 300 m² avec refuges : en partie médiane de la bordure Est du site (partie Nord des parcelles 139 à 144 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar)	Avant le 31 décembre 2020
(...)	(...)	(...)	(...)
		(...)	(...)
		(...)	(...)
		(...)	(...)
		(...)	(...)
		(...)	(...)
Constats : Le jour de l'inspection les aménagements ont été vus. Il existe : * une mare à triton d'une surface de 289 m2 * Zone 1 (mare à crapaud calamite) de 221 m2 * Zone 2 (mare à crapaud calamite) de 475 m2			



Mare à triton



Zone 1



Zone 2

La zone 2 aurait dû être aménagée au nord des parcelles 139 à 144 – section 41 à Herrlisheim-près-Colmar, mais celle-ci a été aménagée plus au sud (au nord des parcelles 413 et 416).



Position prévue de la zone 2
(DAEnv 2018)



Position réelle de la Zone 2

L'exploitant a précisé verbalement que cette modification de positionnement a été proposée par leur écologue.

Dans un délai de 1 mois, l'exploitant transmettra l'avis de l'écologue sur cette modification. Il justifiera que cette modification répond à l'objectif de la prescription en termes d'impact sur les espèces concernées.

Type de suites proposées : Avec suites

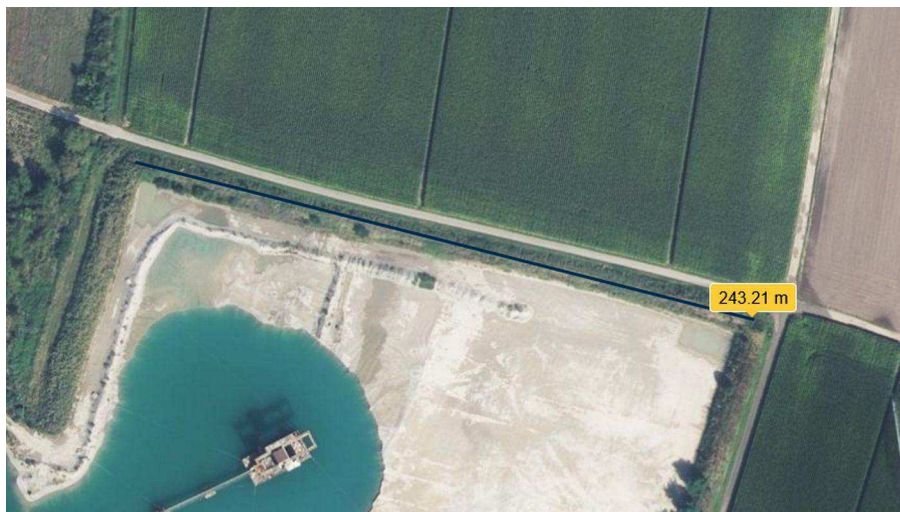
Proposition de suites : Lettre de suite préfectorale

Proposition de délais : 1 mois

N° 6 : Mesure MC2

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 27/02/2020, article 2.1.2.2. C			
Thème(s) : Risques chroniques, Mesure MC2			
Prescription contrôlée :			
(…)	(…)	(…)	(…)
		(…)	(…)
		(…)	(…)
		(…)	(…)
		(…)	(…)
MC2	Boisement et réalisation de haie (Compensation de la perte de milieux boisés et fourrés : la robinieraie de 0,7 ha située en partie Est du site au droit de la parcelle 58 - section 48 à Éguisheim)	1/ Réalisation de haies :	/
		- <u>250 m linéaire (et 4 m de large) en partie Est de la limite Nord :</u> <ul style="list-style-type: none"> sur le merlon en bordure Nord de la parcelle 41 – section 48 à Éguisheim, puis au sol à l'enlèvement du merlon (enlèvement du merlon réalisée pour dégager la zone lors de l'apport de remblais pour la réalisation de la zone de hauts-fonds). 	Avant le 31 décembre 2020
		- <u>850 m linéaire (et 4 m de large) en limite Est</u> (pour compenser la destruction de merlons périphériques).	Avant le 31 décembre 2021
		- plantation d'arbres de 2 m de hauteur sur la partie non végétalisée du talus Sud- Est de la carrière à proximité de la rue de la Sablière.	Avant le 31 décembre 2020
		2/ Boisement :	/
		- sur la parcelle 638 - section 49 à Éguisheim, au Nord du périmètre carrière (hors périmètre) : plantation d'arbres (essences locales) de haute et moyenne tiges (0,68 ha).	Avant le 30 juin 2020, mais préalablement au début des opérations de déboisement de la robinieraie située en partie Est de la carrière.
		(…)	
(…)	(…)	(…)	(…)
Constats : Il a été constaté (cf. point de contrôle précédent) que le merlon périphérique a été planté de haies.			

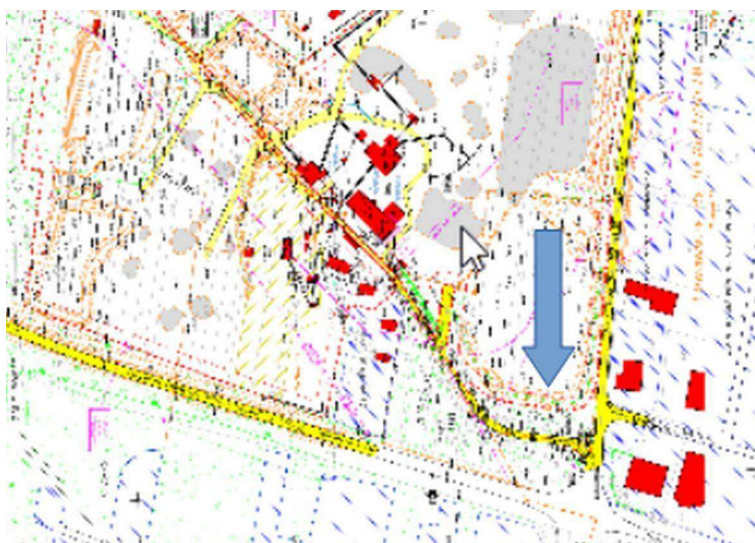
Les longueurs de haies sont respectivement de 250 ml sur le merlon situé au nord du site



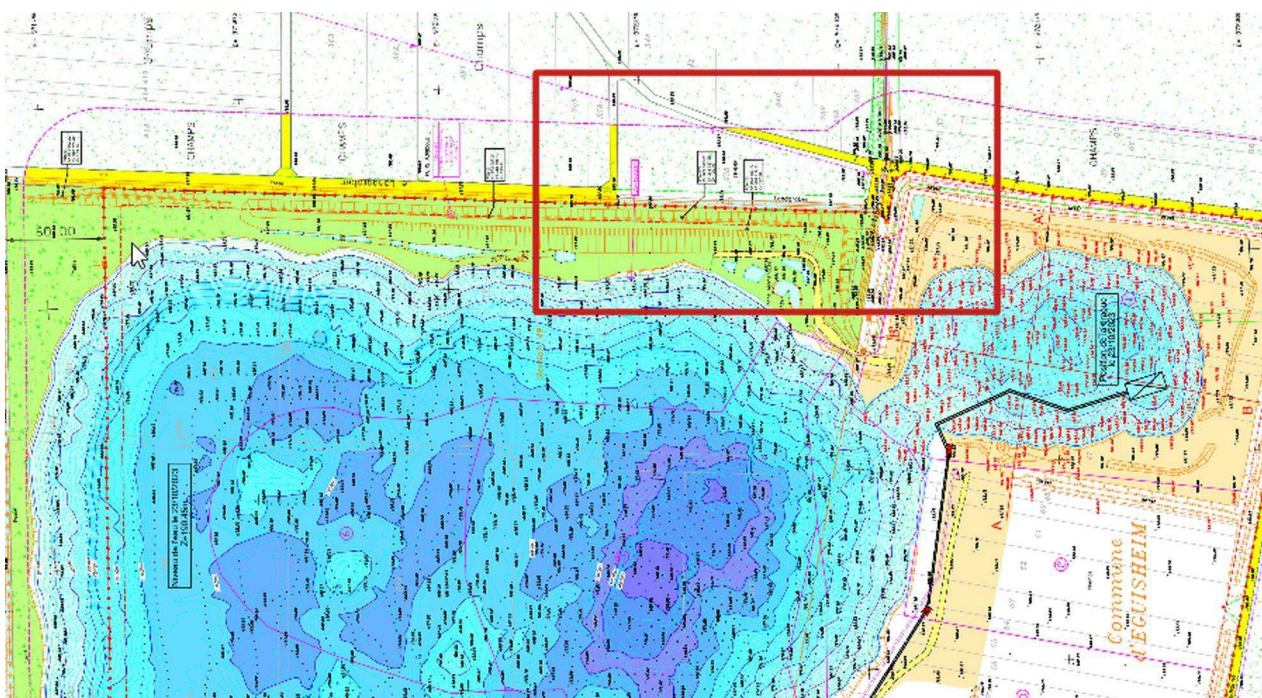
et 850 ml sur la partie est du site.



Il a été constaté la présence de plantations sur le merlon au sud est du site le long de la rue de la sablière.



Il a été constaté la présence d'arbres sur la parcelle 638 au nord du site.





Plantation au nord du site.

Dans un délai de 1 mois, l'exploitant devra justifier que la surface plantée respecte la surface imposée (0,68 ha).

Type de suites proposées : Sans suite