



DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION ENVIRONNEMENTALE

RENOUVELLEMENT PARTIEL ET EXTENSION
DE LA CARRIERE DE LA GRANDE GARDE

HMFG
SAINT-COLOMBAN (44)

Addendum



REVISIONS

Date	Version	Objet de la version
30/04/2025	1	Version finalisée

Ce dossier a été réalisé par :



Antenne de Rennes
801 avenue des Champs Blancs
35 510 CESSON SEVIGNE
02.23.61.23.70

TABLE DES MATIERES

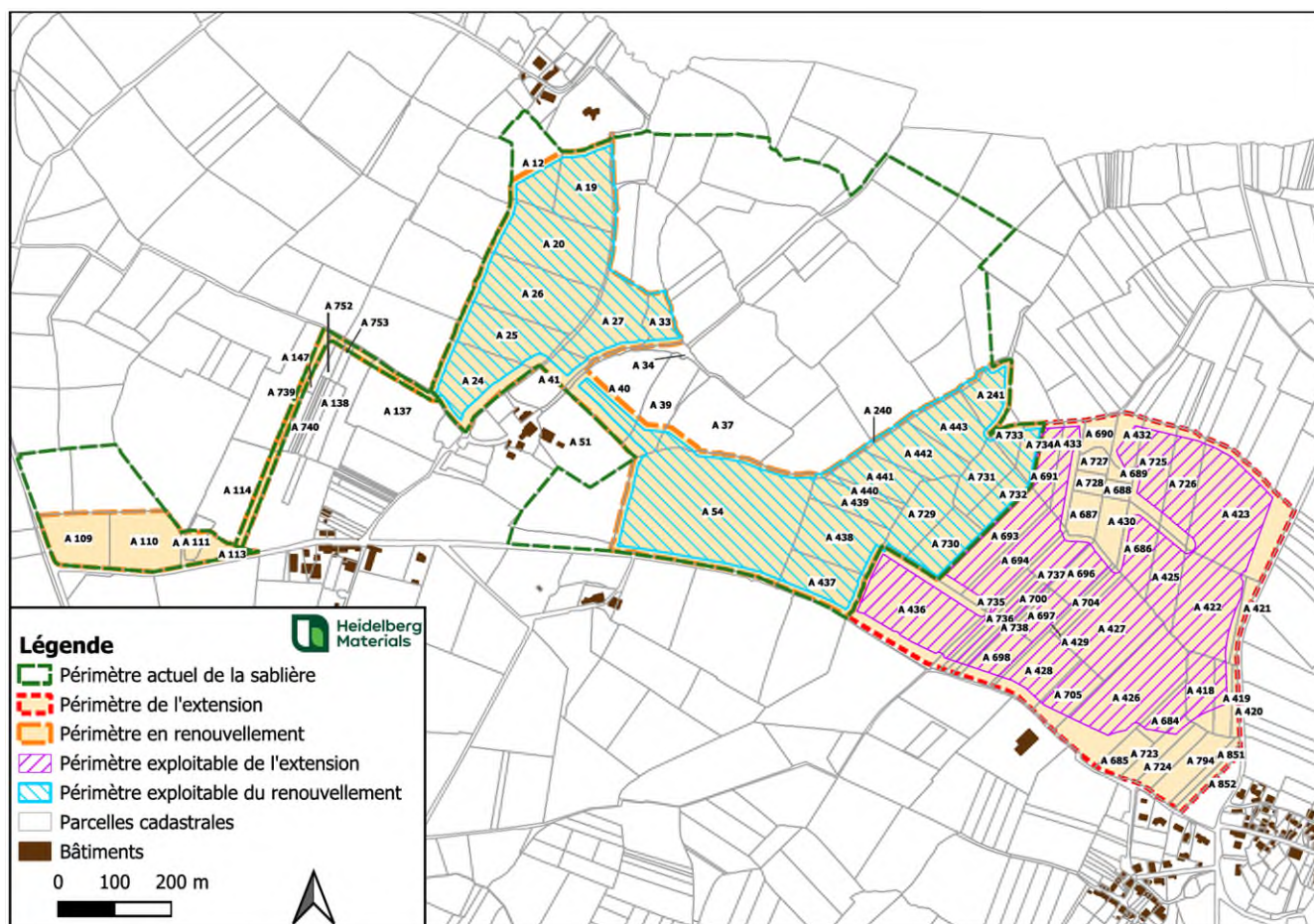
I.	Modifications générales	4
I.1.	Nom de l'entité portant le projet	4
I.2.	Périmètre d'exploitation	4
I.3.	Modifications des modalités de surveillance des retombées de poussières	5
I.4.	Modification des modalités de surveillance de la qualité des eaux de surface.....	7
II.	Modifications de pièces du DDAE.....	7
II.1.	Description du projet	7
II.2.	Note de présentation non technique	8
II.3.	Justificatif de maîtrise foncière.....	9
II.4.	Etude de dangers	9
II.5.	Résumé non technique de l'étude de dangers	10
II.6.	Capacités techniques et financières.....	10
II.7.	Avis de réaménagement	10
II.8.	Garanties financières	10
II.9.	Audit Enregistrement rubrique 2515.....	10
II.10.	Etude d'impact	11
II.11.	Annexes Etude d'impact	12
II.12.	Modification PLU	12
II.13.	Plan au 1/2200	13

PREAMBULE

Suite à la délibération du conseil municipal de la commune de Saint-Colomban du 06/03/2025, lançant une nouvelle procédure de déclaration du projet emportant mise en compatibilité du PLU, la société HMFG, anciennement GSM, a souhaité mettre à jour son dossier de Demande d'Autorisation Environnementale.

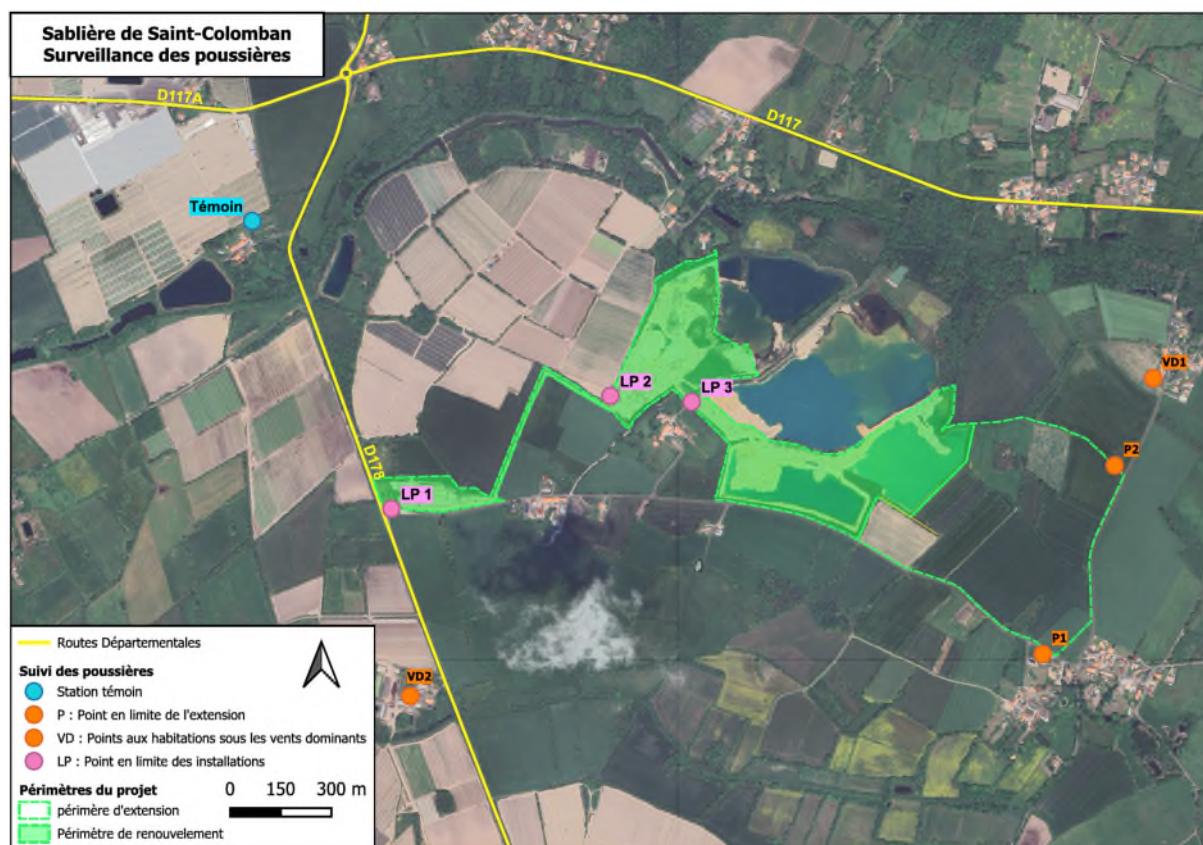
Cet addendum permet de suivre les modifications réalisées à travers le dossier.

Figure 2. Nouveau périmètre



I.3. MODIFICATIONS DES MODALITES DE SURVEILLANCE DES RETOMBÉES DE POUSSIÈRES

L'exploitant supprime sa demande d'aménagement de la fréquence de suivi des retombées des poussières. Le suivi sera trimestriel.



I.4. MODIFICATION DES MODALITES DE SURVEILLANCE DE LA QUALITE DES EAUX DE SURFACE

Le suivi de la qualité des eaux superficielle sera réalisé de manière trimestrielle aux 3 points (rejet Redour, plan d'eau central, point de débordement s'il y a de l'eau).

II. MODIFICATIONS DE PIECES DU DDAE

II.1. DESCRIPTION DU PROJET

Chapitre	Modifications
Préambule	Ajout de deux paragraphes, pour la modification du nom et l'explication de la nouvelle version
I - Objet de la demande	- Modification du tonnage sur la zone d'extension à 2 780 000 tonnes - Surface totale sollicitée en extraction modifiée à 46,9 ha et de l'extension à 21,4 ha - Volume total de gisement abaissé à 3 380 000 tonnes, soit environ 2 820 000 m³, et à 2 780 000 tonnes soit 2 320 000 m³ pour l'extension
II.1 - Renseignements administratifs	- Nom du signataire : Geoffrey LECUREUR - Changement de l'adresse mail du chargé du suivi du dossier pour HMFG
II.2.2 - Historique du site HMFG à Saint Colomban	Ajout de la demande de prolongation de l'AP actuel
II.2.3 - Historique du projet d'extension	- Ajout des évènements depuis le dépôt du DDAE en novembre 2022 - Ajout d'un paragraphe d'explication du retard pris comparé aux dates annoncées dans la précédente version - Annonce du nouvel objectif d'obtention de l'AP
IV.1 - Positionnement du projet vis-à-vis des documents d'urbanisme et des plans, schémas, programmes	Ajout de la seconde procédure d'urbanisme
VI.4 - Plan de circulation	Mise à jour du plan de circulation
IV.3 - Extraction	Ajout de la demande de prolongation
VII.1.2 - Extraction du gisement	Modification de la légende des photographies (inversion droite/gauche)

Chapitre	Modifications
VII.1.4 - Traitement des matériaux et stockage associé	Ajout des données de matériaux commercialisés extraits sur la carrière et provenant de l'extérieur pour les années 2022/2023/2024
VII.2 - Phasage	Mise à jour des cartographies de phasage avec le nouveau périmètre d'exploitation
VII.3.1 - Prescriptions générales	Ajout de l'alinéa sur la déclaration de l'exploitant sur le Registre National des Déchets et Terres excavées et Sédiments
VII.3.2 - Qualité des remblais	Suppression des bétons dans les différents types de déchets
VII.3.3 - Document d'acceptation préalable	- Ajout de la plateforme des DAP et CAP - Modifications de la fréquence des contrôles aléatoires (trimestriel au lieu de semestriel) - Ajout de 3 paragraphes sur les analyses de ces contrôles aléatoires
VII.5.2.2 - Besoin en électricité	Ajout des consommations d'électricité pour les années 2022/2023/2024
VII.5.2.3 - Besoin en carburant	Ajout des consommations de GNR pour les années 2022/2023/2024
VIII.4 - Remise en état envisagée	Modification de la cartographie issue de l'étude paysagère mise à jour
VIII.5 - Phasage de remise en état	Modification de la cartographie du phasage de réaménagement de la carrière
IX.2 - Classement du projet au titre de la nomenclature ICPE	- Surface d'extraction future du site 46,9 ha - Modification de la cartographie de localisation des ICPE avec le nouveau périmètre d'exploitation
X.1 - Débat public ou concertation préalable	Modification du 3^{ème} engagement de mettre en place des aménagements paysagers avant le démarrage des travaux d'exploitation
Annexes	Modifications de l'Annexe 2 et 3

II.2. NOTE DE PRESENTATION NON TECHNIQUE

Chapitre	Modifications
I - Contexte du dossier	Modification du tonnage sur la zone d'extension à 2 780 000 tonnes

Chapitre	Modifications
II - Localisation du projet	Mise à jour de la cartographie sur fond cadastral avec le nouveau périmètre d'exploitation
III - Description du projet	- Modification du tonnage sur la zone d'extension à 2 780 000 tonnes - Surface totale sollicitée en extraction modifiée à 46,9 ha et de l'extension à 21,4 ha - Volume total de gisement abaissé à 3 380 000 tonnes, soit environ 2 820 000 m³, et à 2 780 000 tonnes soit 2 320 000 m³ pour l'extension
III.2 - Phasage d'extraction	Mise à jour de la cartographie du phasage d'extraction
III.3 - Remise en état	- Modifications des longueurs de haies conservées - Modification de la cartographie de remise en état
IV.1 - Classement du projet au titre de la nomenclature ICPE	Surface d'extraction future du site 46,9 ha
V.3.1 Evolution du périmètre	- Modification de la présentation pour la version déposée en 2023, auparavant version finale - Ajout de la version 2025 - Modification du périmètre exploitable final (21,4 au lieu de 22 ha)
V.4 - Concertation préalable	Modification du 3^{ème} engagement de mettre en place des aménagements paysagers avant le démarrage des travaux d'exploitation

II.3. JUSTIFICATIF DE MAITRISE FONCIERE

Chapitre	Modifications
I - Contexte du dossier	- Modification du périmètre exploitable final (21,4 au lieu de 22 ha) - Mise à jour de la cartographie sur fond cadastral avec le nouveau périmètre d'exploitation

II.4. ETUDE DE DANGERS

Aucune modification hormis le nom de l'exploitant.

II.5. RESUME NON TECHNIQUE DE L'ETUDE DE DANGERS

Chapitre	Modifications
Présentation du site	• Ajout de la demande de prolongation de 18 mois
Chiffres clés du projet	• Modification du tonnage sur la zone d'extension à 2 780 000 tonnes • Surface totale sollicitée en extraction modifiée à 46,9 ha et de l'extension à 21,4 ha • Volume total de gisement abaissé à 3 380 000 tonnes, soit environ 2 820 000 m³, et à 2 780 000 tonnes soit 2 320 000 m³ pour l'extension
Moyens et méthodes d'exploitation	• Modification des cartographies des phasages d'exploitation et de remise en état, ainsi que du plan de remise en état

II.6. CAPACITES TECHNIQUES ET FINANCIERES

Aucune modification hormis le nom des différentes sociétés du groupe.

II.7. AVIS DE REAMENAGEMENT

Chapitre	Modifications
I.1 - Principes de remise en état	• Modifications des longueurs de haies conservées

II.8. GARANTIES FINANCIERES

Chapitre	Modifications
II - Montants des garanties financières	• Mise à jour du calcul avec le dernier indice TP01 • Ajout d'une justification pour la surface prise en compte dans le calcul

II.9. AUDIT ENREGISTREMENT RUBRIQUE 2515

Aucune modification hormis le nom de l'exploitant.

II.10. ETUDE D'IMPACT

Chapitre	Modifications
Préambule	Mise à jour caractéristiques du projet avec 21,4 ha
I.2.1.1 - Périmètre et composante du projet	Ajout de la date d'expiration de l'autorisation et de la demande de prolongation
I.2.1.2 - Caractéristiques, nature et volume du projet	Mise à jour de la cartographie du phasage d'extraction
I.3.1.1 - Demande et utilisation de l'énergie	- Ajout des consommations d'énergie pour les années 2022/2023/2024 - Justification des baisses de consommations
I.3.1.2.2 - Eaux	Ajout de l'incidence sur la ressource en eau
I.4.2.2 - Caractéristiques des rejets	Ajout des résultats scope du bilan carbone, avec notamment l'ajout de la composante du transport de matériaux vers le client
I.4.6.1 - Sources de bruit	- Ajout des données 2022/2023/2024 - Ajout du tableau des valeurs limites d'émission - Ajout de deux mesures mises places pour les réduire les nuisances sonores
II.2.2.2 - Paramètres climatiques	Mise à jour des données venant de la fiche climatologique 1991-2020
II.2.4.3 - Contexte local	Ajout du contexte de retrait de la société LAFARGE en 2024
II.4.1.3 - Enjeux paysagers	- Mise à jour de la cartographie des effets du projet à échelle rapprochée - Mise à jour de la cartographie des enjeux paysagers liés au projet
IV.3.4.1.1 - En cours d'exploitation	Ajout d'un paragraphe sur le défaut de recharge de la nappe
IV.3.5 - Eaux superficielles	Ajout de paragraphe sur le débit du Redour suite à la reprise de l'étude et des simulations des incidences du projets sur les débits de cours d'eau
IV.3.5.2 - Aspects qualitatifs	Mise à jour de la fréquence et des points d'analyse dans la mesure R2.2
IV.4.1 - Faune / Flore / Habitats naturels	- Mise à jour des données pour la mesure E1.1a - Mise à jour des données pour la mesure R3.1a

Chapitre	Modifications
IV.5.1 - Paysage	Mise à jour de la cartographie de localisation des mesures paysagères
IV.6.4.1 - Activités agricoles	- Rectification des surfaces de terres agricoles - Mise à jour des mesures de compensation
IV.7.2.2 - Poussières	- Mise à jour de la cartographie de suivi des poussières - Suppression de la demande d'aménagement des fréquences de suivi
VII - Synthèse des incidences, mesures prévues pour éviter, réduire, compenser les effets négatifs notables et coûts associés	Mise à jour des coûts pour les mesures ERC concernés
X.4.1 - Evolution du périmètre	- Modification de la présentation pour la version déposée en 2023, auparavant version finale - Ajout de la version 2025 - Modification du périmètre exploitable final (21,4 au lieu de 22 ha)
XI.1.1.1 - Zonage	Ajout de la seconde délibération de mars 2025
XI.2.3 - Schéma d'aménagement et de gestion de eaux (SAGE)	Mise à jour des données pour les haies totalement évitées
XIII - Auteurs de l'étude d'impact et des études ayant contribué à sa réalisation	Ajout des dates de reprises des études Diagnostic Faune/Flore /Habitats et Etude paysagère

II.11. ANNEXES ETUDE D'IMPACT

Chapitre	Modifications
Annexes	Mises à jour des Annexes Volet paysager, Etude Faune/Flore/Habitats, résultats des suivis environnementaux, Avis préfet et Etude hydrogéologique complémentaire

II.12. MODIFICATION PLU

Chapitre	Modifications
II - Situation projetée	- Modification de la totalité des haies protégées - Mise à jour de la cartographie sur fond de PLU
Annexes	Ajout de la délibération du 06/03/2025

II.13. PLAN AU 1/2200

Mise à jour du plan.