

# RAPPORT ANNUEL DE PRODUCTION

**BETONS GRANULATS SYLVESTRE  
SITE DE MORMOIRON**

DAFFOS MARION	Mise à jour mars 2023
---------------	-----------------------

[www.sylvestre.fr](http://www.sylvestre.fr)

**S.A.S BÉTONS GRANULATS SYLVESTRE**

Site : 850 Chemin des Véginières ▶ 84660 MAUBEC ▶ Tél : 04 90 76 96 69 ▶ E-mail : [contact@sylvestre.fr](mailto:contact@sylvestre.fr)

Boîte postale : CS 20048 ▶ 84302 CAVAILLON Cedex

Capital : 1 988 250 € - RCS Avignon 316 142 058 - Siret 316 142 058 00015 - Code APE 0812 Z



## Table des matières

1 - Données administratives du site .....	5
2 - Organismes de contrôle .....	5
3 - Nature des installations.....	5
4 - Résumé de l'autorisation.....	5
5 - Bornage et accès du site.....	6
6 – Données de l'année de 2023 .....	6
6.1 Matériaux extraits .....	6
6.2 Plan topographique .....	7
6.3 Matériaux produits.....	7
6.4 Matériaux vendus.....	7
6.5 Matériaux stockés.....	7
7 – Perspectives et réserve estimées du gisement exploitable .....	7
8 – Travaux de réaménagement .....	8
8.1 Principe de réaménagement et vocation future .....	8
8.2 Avancement du réaménagement.....	8
9 – Environnement .....	8
9.1 Incident, pollution accidentelle .....	8
9.2 Poussières dans l'environnement .....	8
9.3 Vibrations dans l'environnement .....	8
9.4 Bruit dans l'environnement.....	8
9.5 Eaux de surface et eaux souterraines.....	8
9.6 Déchets.....	9
10 – Santé.....	9
10.1 Accident.....	9
10.2 Poussières au poste de travail .....	9
10.3 Vibrations au poste de travail.....	9
10.4 Bruit au poste de travail .....	9
10.5 Visites médicales du personnel .....	9
10.6 Plan de préventions.....	9
11 – Incendies et explosions.....	9
12 – Formation du personnel .....	10
12.1 SST .....	10

12.3 CACES.....	10
12.4 Gestes et Postures.....	10
12.5 Extincteurs.....	10
12.6 Formations sécurité.....	10
12.7 Brevet de natation.....	10
12.8 Environnement.....	10
13 – Production et gestion des déchets.....	10



[www.sylvestre.fr](http://www.sylvestre.fr)



**S.A.S BÉTONS GRANULATS SYLVESTRE**

Site : 850 Chemin des Véginières ▶ 84660 MAUBEC ▶ Tél : 04 90 76 96 69 ▶ E-mail : [contact@sylvestre.fr](mailto:contact@sylvestre.fr)

Boîte postale : CS 20048 ▶ 84302 CAVAILLON Cedex

Capital : 1 988 250 € - RCS Avignon 316 142 058 - Siret 316 142 058 00015 - Code APE 0812 Z

## 1 - Données administratives du site

Paramètres	Données
Raison sociale	BETONS GRANULATS SYLVESTRE
Forme juridique	Société par actions simplifiée
Gérant de la société	Nathalie SYLVESTRE CZIMER
Adresse du siège	850 Chemin les Véginières 84660 MAUBEC
SIRET siège	316 142 058 00015
Adresse du site	Lieu-dit Les Canadels 84570 Mormoiron
SIRET du site	316 142 058 00072

## 2 - Organismes de contrôle

Organisme de contrôle	Date du dernier passage
PREVENCEM	29/06/2023
APAVE	Pas d'électricité sur le site

## 3 - Nature des installations

Désignation des installations taille en fonction des critères de la nomenclature ICPE	Rubriques concernées	Régime	Nature ou volume des activités
Exploitation d'une carrière de sable	Capacité maximale de production : 10 000 tonnes/an pour une production moyenne de 6 000 t/an	2510-1	A
Installation mobile de criblage	Puissance maximale installée : 50KW	2515-2	NC

## 4 - Résumé de l'autorisation

Paramètres	Autorisation
Durée de l'autorisation :	20 ans
Surface d'autorisation :	2.25 ha
Surface d'exploitation :	1.6 ha
Garanties financières :	Période 1 (2012 - 2017) : 58 678 € Période 2 (2017 - 2022) : 43 213 € Période 3 (2022 - 2027) : 27 799 € Période 4 (2027 - 2032) : 9 926 €

Méthode d'exploitation :	<p>Phasage réparti sur 4 périodes de 5 ans chacune, et selon les grandes lignes définies ci-après.</p> <p>L'exploitation du site se fera uniquement au cours des mois de mai, septembre et octobre.</p> <p>L'extraction est menée à ciel ouvert, la surface maximale mise en exploitation de devant pas dépasser 1500m<sup>2</sup> par an.</p> <p>La hauteur maximale des fronts en exploitation est limitée à 7 mètres ; chaque front sera séparé par une banquette d'au moins 5 mètres de largeur.</p> <p>La pente maximale des talus résiduels ne devra pas excéder 45%</p> <p>Les matériaux sont extraits à l'aide d'une pelle mécanique puis traités dans un crible mobile.</p> <p>Les matériaux extraits sont acheminés vers les installations de traitement et de commercialisation situées à Cairanne et Pernes les Fontaines, par véhicules routiers.</p>
--------------------------	--

## 5 - Bornage et accès du site

Conformément à l'article 6.2, chapitre II de l'Arrêté Préfectoral n°2012349-0002 du 14 décembre 2012 autorisant la carrière, le site est borné.

Par ailleurs, un panneau indiquant l'identité de l'exploitant ainsi que la référence de l'autorisation, l'objet des travaux et l'adresse de la mairie où le plan de remise en état du site peut être consulté, est visible à l'entrée du site.

Un registre de suivi de l'état des clôtures est tenu à jour.

## 6 – Données de l'année de 2023

### 6.1 Matériaux extraits

Une campagne d'extraction a été réalisée en 2023. Le site de PERNES LES FONTAINES

Site	Tonnages sortis
Cairanne	0
Pernes les Fontaines	5718.22
Maubec	0
<b>Total</b>	<b>0</b>

## 6.2 Plan topographique

Il est établi un plan d'échelle adaptée à la superficie de l'exploitation. Ce plan est mis à jour au moins une fois par an et transmis à l'inspecteur des installations classées.

Sur ce plan sont reportés :

- Les limites du périmètre sur lequel porte le droit d'exploiter ainsi que ses abords dans un rayon de 50 mètres et avec un repérage par rapport au cadastre,
- Les bords de fouille
- Les courbes de niveau ou côtes d'altitude des points significatifs,
- Les zones remises en état, avec la précision liée aux objectifs définis dans l'étude correspondante,
- Des éléments de la surface dont l'intégrité de l'entreprise conditionne le respect de la sécurité et de la salubrité publique.

Le plan sera envoyé ultérieurement.

## 6.3 Matériaux produits

En 2023, les matériaux extraits ont été traités sur le site de PERNES LES FONTAINES et non directement sur le site de MORMOIRON.

## 6.4 Matériaux vendus

Il y a eu 260.68 tonnes environ de Sable TP vendu. Ces tonnages sont issus des stocks établis à partir des approvisionnements des années précédentes.

Lieux	Tonnages
Cairanne	66.2 tonnes
Pernes les Fontaines	172.27 tonnes
Maubec	1 358.06 tonne
<b>Total</b>	<b>1 596.53 tonnes</b>

## 6.5 Matériaux stockés

Il reste en stock sur nos différents sites environ 4 010 tonnes.

Lieux	Tonnages
Cairanne	10
Pernes les Fontaines	4000
Maubec	0
<b>Total</b>	<b>4 010 tonnes</b>

## 7 – Perspectives et réserve estimées du gisement exploitable

L'objectif 2024 est de réaliser une nouvelle campagne d'extraction et de traitement.

[www.sylvestre.fr](http://www.sylvestre.fr)

S.A.S BÉTONS GRANULATS SYLVESTRE

Site : 850 Chemin des Véginières ▶ 84660 MAUBEC ▶ Tél : 04 90 76 96 69 ▶ E-mail : [contact@sylvestre.fr](mailto:contact@sylvestre.fr)

Boîte postale : CS 20048 ▶ 84302 CAVAILLON Cedex

Capital : 1 988 250 € - RCS Avignon 316 142 058 - Siret 316 142 058 00015 - Code APE 0812 Z



## 8 – Travaux de réaménagement

### 8.1 Principe de réaménagement et vocation future

Selon l'Arrêté Préfectoral n°201349-0002 du 14 décembre 2012, le réaménagement comporte les opérations suivantes :

- La création et l'aménagement des talus par recouvrement des gradins résiduels d'exploitation avec des remblais issus du site, c'est-à-dire des terres de décapage et des stériles d'exploitation exclusivement
- L'aménagement du carreau par nivellement du fond de fouille et création d'un modelé afin de donner aux surfaces un aspect mamelonné naturel
- La végétalisation des talus et du carreau à l'aide d'espèces arborescentes locales, arbres et arbustes, disposés par petits bosquets facilitant le retour et l'extension des habitants naturels limitrophes du site. La végétalisation des talus fera appel à la technique d'hydroseeding.

### 8.2 Avancement du réaménagement

Le niveau final du front supérieur a été atteint sur une zone et de la terre a été mise en place sur certains gradins.

## 9 – Environnement

### 9.1 Incident, pollution accidentelle

Durant l'année 2023, il n'y a pas eu de pollutions accidentelles ou d'incidents.

Le protocole de ravitaillement des engins et des installations a été mis à jour.

### 9.2 Poussières dans l'environnement

L'exploitant prend toutes dispositions utiles pour éviter l'émission et la propagation des poussières.

Des mesures via plaquettes ont été effectuées durant l'année 2023.

### 9.3 Vibrations dans l'environnement

Sans Objet

### 9.4 Bruit dans l'environnement

Une nouvelle mesure sera programmée pour la prochaine campagne.

### 9.5 Eaux de surface et eaux souterraines

Sans Objet

## 9.6 Déchets

Le plan de gestion des déchets inertes a été mis à jour en janvier 2022.

Les 2 roulottes présentes sur le site ont été évacuées.

## 10 – Santé

### 10.1 Accident

Pas d'accident pour 2023.

### 10.2 Poussières au poste de travail

La mesure a été effectuée par PRONETEC le 22 mai 2022.

« La concentration en poussières alvéolaires mesurée sur GEH pelle/chargeur est conforme à la Valeur Limite Réglementaire fixée à 5mg/m<sup>3</sup> selon l'article R 4222-10 du code du travail.»

Le rapport d'analyse a été envoyé les années précédentes.

### 10.3 Vibrations au poste de travail

Durant l'année 2023, il n'y a pas eu de mesures concernant les vibrations au poste de travail.

### 10.4 Bruit au poste de travail

La mesure a été effectuée par PRONETEC le 23 mai 2022.

### 10.5 Visites médicales du personnel

- Axel RICHARD le 29/03/2024

### 10.6 Plan de préventions

Des plans de préventions ont été signés pour l'année 2024 avec les entreprises suivantes :

- CLAUSS PESAGE
- GARAGE EYDOUX
- ACR SERVICE
- AMCS
- BERGERAT
- CHARVET
- CHRONOFLEX
- CULLIGAN
- EASYFLEX
- ENERIA
- EUROMASTER
- FRAMATEQ
- HALADJIAN
- IMH
- JLH
- MC EXPERTISE
- APAVE
- ATOS MIDI PESAGE
- BATIPRO SOUQUET

## 11 – Incendies et explosions

Sans Objet

[www.sylvestre.fr](http://www.sylvestre.fr)

S.A.S BÉTONS GRANULATS SYLVESTRE

Site : 850 Chemin des Véginières ▶ 84660 MAUBEC ▶ Tél : 04 90 76 96 69 ▶ E-mail : [contact@sylvestre.fr](mailto:contact@sylvestre.fr)

Boîte postale : CS 20048 ▶ 84302 CAVAILLON Cedex

Capital : 1 988 250 € - RCS Avignon 316 142 058 - Siret 316 142 058 00015 - Code APE 0812 Z



## **12 – Formation du personnel**

### **12.1 SST**

Axel RICHARD a été par SESAME en décembre 2019

### **12.3 CACES**

Axel RICHARD : CACES 1 2 4 8 10 LE 11/12/2019

### **12.4 Gestes et Postures**

Axel RICHARD a suivi une sensibilisation/formation interne le 24 avril 2023.

Axel RICHARD a été formé par SESAME le 14 et 15 mai 2012.

### **12.5 Extincteurs**

Axel RICHARD a été formé par SESAME le 14 juin 2023.

### **12.6 Formations sécurité**

L'accueil sécurité d'Axel RICHARD a été renouvelé le 05 avril 2023.

Axel RICHARD a validé son passeport UNICEM le 30 juillet 2023.

### **12.7 Brevet de natation**

Sans Objet

### **12.8 Environnement**

Le personnel a pris connaissance de la mise à jour du protocole de ravitaillement des engins.

## **13 – Production et gestion des déchets**

Le plan de gestion est révisé par l'exploitant tous les cinq ans et dans le cas d'une modification apportée aux installations, à leur mode d'utilisation ou d'exploitation et de nature à entraîner une modification substantielle des éléments du plan.