



Carrière de roches massives éruptives
Lieux-dits "Bas Estérel et Pierres bleues"
Commune de FRÉJUS (83)

Demande de renouvellement
d'autorisation d'exploitation
au titre des articles
L.511-1 à L.517-2 du Code de
l'Environnement



Guide de lecture

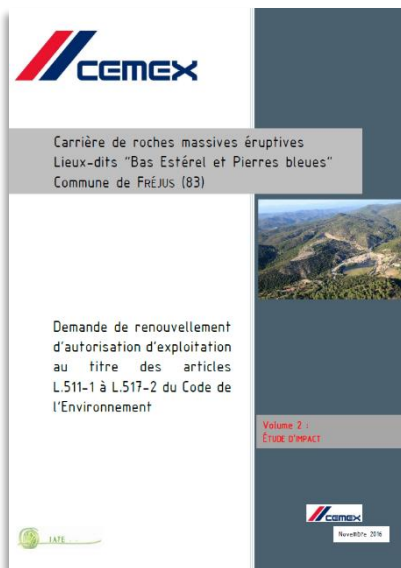
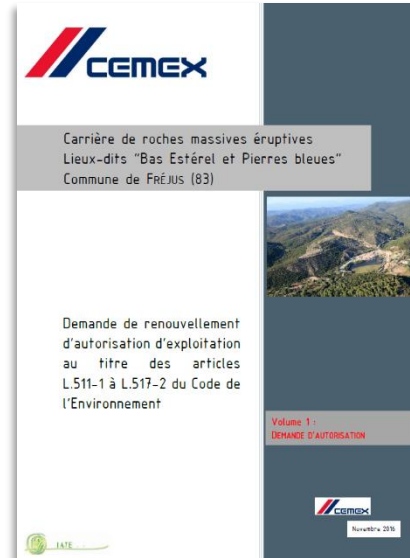


Novembre 2016

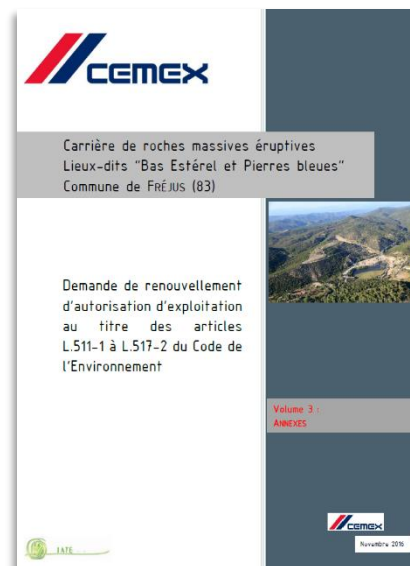
Dos de couverture

Le dossier de demande d'autorisation de renouvellement d'exploitation de la carrière du Pont du Duc se compose de différents volumes :

⇒ Volume 1 : Demande d'autorisation

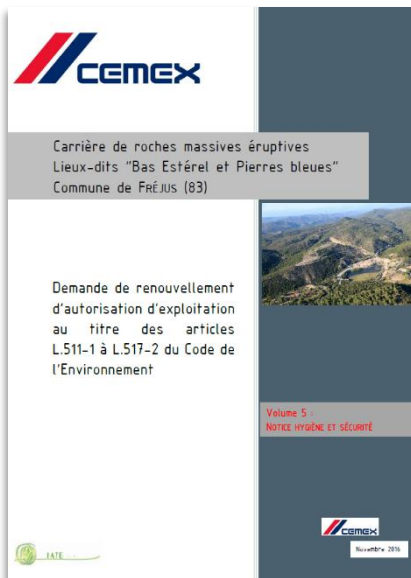
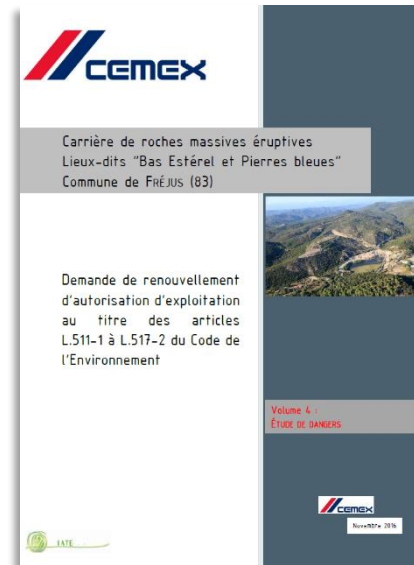


⇒ Volume 2 : Étude d'impact



⇒ Volume 3 : Annexes

⇒ Volume 4 : Étude des dangers



⇒ Volume 5 : Notice hygiène et sécurité

⇒ Volume 6 : Résumé non technique



Pour disposer d'une information synthétique, utilisant un vocabulaire à destination de tous publics, le lecteur pourra se reporter en priorité au Résumé Non Technique.

Le projet soumis à enquête publique est figuré sur des plans généraux annexés :

- ↳ Un plan d'ensemble,
- ↳ Un plan d'état des lieux.

Dans l'étude d'impact (Volume 2), les chapitres suivants permettent de disposer également d'une approche synthétique :


- ↳ Chapitre 1 : présentant l'état initial de l'environnement : synthèse des principaux enjeux et sensibilités ;
- ↳ Chapitre 2 : présentant les caractéristiques de l'activité de traitement des matériaux
- ↳ Chapitres 3 et 4 : présentant l'analyse des impacts du projet et les mesures proposées ;
- ↳ Chapitre 5 : présentant les tableaux synthétiques des enjeux, impacts et mesures du projet.


L'ensemble de l'étude d'impact constitue une synthèse technique des études réalisées.

Le sommaire détaillé de l'étude d'impact doit donner également une bonne compréhension de la structure de ce dossier.


Les pages suivantes synthétisent l'information des différents volets de l'étude.

Bonne lecture.


Qui est le demandeur ?	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	Le demandeur	Présentation du demandeur	Vol.1 p 49 à 50
		Capacités techniques/financières	Vol.1 p 53 à 64
	Formalisation de la demande	Lettre du demandeur	Vol.1 p 14 à 15
		Attestation maîtrise foncière	Vol.1 p 51 à 52


Quel est l'objet de la demande	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	Historique du site	Historique des exploitations et demandes	Vol.1 p 7 à 10
		Présentation de la demande actuelle	Vol 1 p 11 à 13
	Présentation des activités	Rubrique des nomenclatures ICPE	Vol.1 p 27 à 29
		Présentation des activités	Vol.2 p 119 à 155

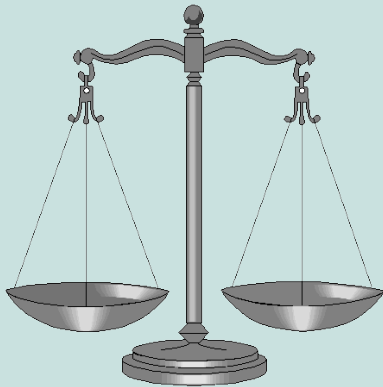
Où se situent la carrière, ses activités et les objets de la demande	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	Localisation du projet	Localisation générale	Vol.1 p 16 à 19
		Plan au 1/25 000	
		Photographie aérienne	Annexé
		Plan d'état des lieux	
	Emprises cadastrales	Plan d'ensemble	Annexé
		Parcelles concernées	Vol.1 p 20
	Maîtrise foncière	Vol.1 p 51 à 52	

Pourquoi ces projets ?	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	Raisons des choix	/	Vol.2 p 348 à 355

Quels sont les moyens ?	Thème	Détail	Pour en savoir plus
€	Estimation des dépenses	pour chaque mesure prise/	Vol.2 chapitre 4

Qui a réalisé l'étude ?	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	Auteurs de l'étude	/	Vol.2 p 371 à 372
	Méthodes utilisées / Difficultés	/	Vol.2 p 372 à 386


Et après ?	Thème	Détail	Pour en savoir plus
	La remise en état	Plan de réaménagement global	Vol.2 p 360
		Coûts de la remise en état	Vol.2 p 367


Le projet est-il compatible avec les documents de planification ?	Thème	Concerné		Compatible		Pour en savoir plus
		oui	non	oui	non	
	Loi Montagne/Loi Littoral	X		X		Vol.2 p 309 à 344
	SCOT	X		X		
	PLU/POS	X		X		
	SDC	X		X		
	Plan de gestion déchets BTP du Var	X		X		
	Plans de préventions des risques	X		X		
	SRCAE PACA	X		X		
	SDAGE	X		X		

Des composantes particulières :


Milieux naturels et équilibres biologiques	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Protections réglementaires inventaires Le projet est-il – en ZNIEFF de type I ? – en ZNIEFF de type II ? Le projet est-il situé dans ou à proximité : – d'une réserve naturelle ? – d'un arrêté préfectoral de protection de biotope ? – en cœur de parc national ? – dans un parc naturel régional ? – dans ou à proximité d'un site Natura 2000 ?	X	X	Vol.2 p 65
	Faune, flore, habitats naturels Y a-t-il : – une étude écologique ? – des espèces animales ou végétales d'intérêt communautaire ou patrimonial ? – des habitats d'intérêt communautaire ? – la présence d'espèces protégées ? – la destruction d'espèces protégées?	X	X	Vol.2 p 65
	Zones humides Le site est-il dans une zone humide inventoriée ?		X	Vol.2 p 65


Guide de lecture

Sites et paysages au patrimoine culturel	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Sites et paysages Le site est-il situé dans un site classé ou inscrit ? Le site a-t-il des impacts paysagers forts ?	X	X	Vol.2 p 107 à 113
	Patrimoine architectural, historique : Le projet est-il dans le périmètre de protection d'un monument historique classé ou inscrit ?	X		Vol.2 p 107 à 113




Qualité des eaux et utilisation	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Eaux superficielles – y a-t-il un/des cours d'eau à proximité? – si oui, la qualité est-elle identifiée ? – si oui, les étiages / débits sont-ils identifiés ? – le site est-il concerné par l'espace de mobilité d'un cours d'eau ? – existe-t-il déjà des pollutions ? – L'activité prévoit-elle des prélèvements pour son fonctionnement ? – L'activité induit-elle des aménagements, des rejets, des écoulements relevant de la loi sur l'eau ? Le projet est-il dans ou à proximité : – d'un cours d'eau classé ? – d'un milieu d'intérêt patrimonial ? – d'une zone déjà dégradée ?	X	X X X X X X X X X X	Vol.2 p 39 à 51 Vol.2 p 164 à 168
		X		

Guide de lecture


Qualité des eaux et utilisation	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<p>Eaux souterraines :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le projet est-il sur une ressource stratégique ? - Le projet est-il à proximité ou dans une zone de protection éloignée de captage, une zone rapprochée de captage ? - ou en amont d'un captage d'eau potable (dont captages prioritaires), dans ces cas il est nécessaire d'avoir une étude hydrogéologique ? - Le projet induit-il un prélèvement relevant de la loi sur l'eau ? 		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vol.2 p 51 à 62 Vol.2 p 169 à 171</p>


Qualité des sols	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<ul style="list-style-type: none"> - Y a-t-il des pollutions historiques ? - Le projet est-il susceptible de polluer les sols ? 		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Vol.2 p 31 à 39 Vol.2 p 171 à 174</p>

Guide de lecture


Qualité de l'air	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<ul style="list-style-type: none"> - L'état de la qualité de l'air est-il traité ? - Le projet induit-il des rejets gazeux susceptibles de modifier la qualité de l'air de manière notable ? 		<ul style="list-style-type: none"> X X 	<ul style="list-style-type: none"> Vol.2 p 25 à 29 Vol.2 p 154 à 177
Déchets	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<ul style="list-style-type: none"> - La nature, le volume, le caractère polluant des déchets sont-ils identifiés ? - Les déchets sont-ils dangereux ? - Les volumes de déchets inertes accueillis sur le site sont-ils connus ? 	<ul style="list-style-type: none"> X X 	<ul style="list-style-type: none"> X 	<ul style="list-style-type: none"> Vol 2 p 131 Vol 2 p 155 Vol 2 p 205
Commodités du voisinage	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<p>Bruit</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le projet est-il source de nuisances sonores ? - D'un accroissement significatif de trafic ? - Y a-t-il des habitations à proximité ? 	<ul style="list-style-type: none"> X X X 		<ul style="list-style-type: none"> Vol 2 p 67 Vol 2 p 86 Vol.2 p 195 Vol 2 p 209


Guide de lecture


Commodités du voisinage	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Odeurs – Le projet risque-t-il d'émettre des odeurs dans le voisinage ?		X	Vol.2 p 204
	Émissions lumineuses Le projet risque-t-il d'entraîner des émissions lumineuses ?		X	Vol.2 p 203

Risques : prévention des biens et des personnes	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Risques naturels et technologiques externes : Le projet est-il dans : – une zone à risque, non couvert par un plan de protection opposable ? – dans une zone à risques naturels (inondations, mouvements de terrain, feux de forêts) ? – le projet est-il source de risque / urbanisation, Établissements Recevant du Public ... ? – Est-il dans un PPR ?		X	Vol.2 p 85 Vol.2 p 99 à 105 Vol.2 p 336
		X		
		X		

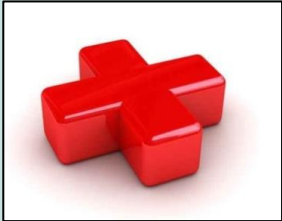
Guide de lecture


Risques : prévention des biens et des personnes	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Risque technologique du projet : Le projet a-t-il des effets potentiels hors sites : – réversibles ? – létaux ? – y a-t-il des personnes exposées à ces effets ?	X	X X	Vol.2 p 99 à 105 Vol.2 p 337

Aménagement du territoire	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Consommation des espaces naturels et agricoles, en lien avec des corridors biologiques : – y a-t-il suppression d'espaces boisés ? – suppression d'espaces agricoles ? – utilisation irrationnelle de l'espace ?		X X X	Vol.2 p 67 Vol.2 p 186

Transport	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	Trafic routier : – le projet induit-il un trafic nouveau ? – le projet induit-il une augmentation du trafic ? – est-il sur un axe sensible de circulation ? – d'autres modes de transport sont-ils possibles (voie ferrée, voie d'eau, etc.) ?	X X	X X	Vol.2 p 98 Vol.2 p 209


Guide de lecture

Santé et salubrité publique	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<p>L'impact sanitaire est-il traité ?</p> <p>Le projet utilise-t-il des polluants présentant des Valeurs Toxicologiques de Référence reconnues ?</p> <p>Y a-t-il des installations susceptibles d'induire des risques sanitaires ?</p>	X		Vol.2 p 217 à 25
		X		
			X	


Énergie et climat	Thème	OUI	NON	Pour en savoir plus
	<ul style="list-style-type: none"> - Les modalités d'utilisation rationnelle de l'énergie sont-elles traitées ? - y a-t-il recours aux énergies renouvelables ? - à des modes de transport économes ? - le site est-il soumis à quota de CO2 ? 	X		Vol.2 p 273 Vol.2 p 281
			X	
			X	

Des précisions :

Étude des dangers	Thème	Pour en savoir plus
	Dangers liés aux activités humaines	Vol.4 p 17
	Dangers liés à l'environnement naturel	Vol.4 p 51 à 59
	Dangers liés aux activités externes	Vol.4 p 45 à 49
	Zonage du potentiel de danger	Vol.4 p 49
	Organisation des moyens de secours	Vol.4 p 122 à 127

Notice hygiène et sécurité	Thème	Pour en savoir plus
	Dossiers de prescriptions et consignes	Vol.5 p 13
	Risques inhérents et mesures	Vol.5 p 23 à 51

En résumé :

Résumé non technique	Thème	Pour en savoir plus
	Synthèse de l'ensemble de l'étude	Volume 6