



**PRÉFET  
DE L'AVEYRON**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement**

**Direction de la Coordination  
des Politiques Publiques  
et de l'Appui Territorial**

Arrêté n° 12-2023-08-16-0001 du 16 AGOUT 2023

**OBJET :** Arrêté préfectoral autorisant la SA TPA à exploiter une carrière à ciel ouvert de basalte au lieu dit « Gourdoux et Colombies », commune de BROMMAT – 12600

---

**LE PRÉFET DE L'AVEYRON**  
Chevalier de la Légion d'honneur  
Chevalier de l'Ordre national du Mérite

- VU** le code de l'environnement et notamment son titre VIII du livre Ier, son titre 1<sup>er</sup> du livre V et son titre 1<sup>er</sup> du livre II ;
- VU** la nomenclature des installations classées prise en application de l'article L.511-2 du Code de l'Environnement ;
- VU** la nomenclature des installations, ouvrages, travaux et activités soumis à autorisation ou à déclaration en application des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement ;
- VU** les livres I et IV du code de l'environnement, dans sa partie législative et notamment ses articles L. 411-1 et L. 411-2, L415-3 ;
- VU** le livre IV du code de l'environnement, dans sa partie réglementaire et notamment ses articles R. 411-1 à R. 411-14 ;
- VU** le décret du 5 octobre 2022 portant nomination de Monsieur Charles GIUSTI en qualité de préfet de l'Aveyron ;
- VU** l'arrêté préfectoral n° 12-2022-10-24-00011 du 24 octobre 2022, portant délégation de signature à Madame Isabelle KNOWLES secrétaire générale de la préfecture de l'Aveyron ;
- VU** l'arrêté ministériel du 22 septembre 1994 modifié relatif aux exploitations de carrières ;
- VU** l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement ;
- VU** l'arrêté du 30 juin 1997 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2517 : « Station de transit de produits minéraux solides à l'exclusion de ceux visés par d'autres rubriques » ;
- VU** l'arrêté ministériel du 30 juin 1997 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'Environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2515 : « Broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels » ;
- VU** l'arrêté ministériel du 9 février 2004 modifié relatif à la détermination du montant des garanties financières de remise en état des carrières prévues par la législation des installations classées ;
- VU** l'arrêté ministériel du 31 juillet 2012 modifié relatif aux modalités de constitution de garanties prévues aux articles R.516-1 et suivants du code de l'environnement ;
- VU** l'arrêté du 31 janvier 2008 relatif au registre et à la déclaration annuelle des émissions et de transferts de polluants et des déchets ;

- VU** l'arrêté préfectoral n° 2001-01347 du 11 juillet 2001 approuvant le schéma départemental des carrières du département de l'Aveyron ;
- VU** l'arrêté du 10 mars 2022 portant approbation du schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE) 2022-2027 du bassin du bassin Adour-Garonne ;
- VU** l'arrêté préfectoral n° 2004-097-3 du 6 avril 2004 autorisant pour une durée de 15 ans, Monsieur Pierre CHASSANG domicilié 3, rue de Samayou - 12600 Mur-de-Barrez, à poursuivre l'exploitation d'une carrière à ciel ouvert de basalte sur la parcelle n° 801, section E de la commune de Brommat, sur une superficie de 38 090 m<sup>2</sup> ;
- VU** l'arrêté préfectoral complémentaire du 2 octobre 2015 autorisant le transfert de l'autorisation du 6 avril 2004 susvisée au bénéfice de la société SA TPA 12, dont le siège social est situé 3, rue de Samayou - 12600 Mur-de-Barrez ;
- VU** l'arrêté préfectoral complémentaire n° 2017-11-29-003 du 29 novembre 2017 autorisant le transfert de l'autorisation du 6 avril 2004 susvisée au bénéfice de la société SA TPA, dont le siège social est situé à Las Plagnes - 15250 Reilhac ;
- VU** l'arrêté préfectoral complémentaire n° 2019-03-20-004 du 20 mars 2019 autorisant la prolongation de 2 ans de l'autorisation du 6 avril 2004 susvisée ;
- VU** la demande du 10 août 2021, complétée le 2 mars 2022, présentée par la société SA TPA dont le siège social est situé 7 rue de Las Plagnes - 15250 REILHAC en vue d'obtenir le renouvellement de l'autorisation d'exploiter une carrière de basalte sur les parcelles cadastrées section E n° 801, 802, 803, 804p, 777p et 1468p du territoire de la commune de BROMMAT - 12600, pour une durée de 15 ans et sur une superficie de 4,85 ha ;
- VU** l'avis favorable du 15 décembre 2021 du Maire de la commune de Brommat sur la remise en état du site de la carrière de basalte située lieux-dit Gourdoux et Colombie, proposé par la société SA TPA ;
- VU** l'avis favorable du 5 décembre 2021 de Monsieur ROUQUETTE propriétaire de la parcelle située lieu-dit Gourdoux et Colombies, section E n° 1468, sur la remise en état du site de la carrière de basalte située lieux-dit Gourdoux et Colombie, proposé par la société SA TPA ;
- VU** l'avis favorable du 5 avril 2022 du représentant de RTE, propriétaire des parcelles situées lieu-dit Gourdoux et Colombie, section E n° 802 et 803, sur la remise en état du site de la carrière de basalte située lieux-dit Gourdoux et Colombie, proposé par la société SA TPA ;
- VU** les avis exprimés par les différents services et organismes consultés en application des articles R.181-18 à R. 181-32 du Code de l'environnement ;
- VU** l'avis de l'autorité environnementale en date du 22 avril 2022 ;
- VU** la décision en date du 6 février 2023 du président du tribunal administratif de Toulouse portant désignation du commissaire-enquêteur ;
- VU** l'arrêté préfectoral n° 12-2023-02-23-0001 du 23 février 2023 portant ouverture d'une enquête publique du 3 avril 2023 au 3 mai 2023 relative au renouvellement avec extension de l'exploitation de la carrière de basalte située lieu-dit Gourdoux et Colombies sur la commune de Brommat ;
- VU** l'accomplissement des formalités d'affichage réalisé dans les communes de l'avis au public ;
- VU** les publications des 16 mars 2023 et 6 avril 2023 dans les journaux Centre Presse Aveyron et Journal d'Espalion ;
- VU** l'avis du commissaire enquêteur ;
- VU** l'accomplissement des formalités de publication sur le site internet de la préfecture ;
- VU** le rapport et les propositions en date du 3 juillet 2023 de l'inspection des installations classées ;
- VU** le projet d'arrêté porté le 10 juillet 2023 à la connaissance du demandeur ;
- VU** les observations présentées par le demandeur par mél sur ce projet en date du 11 juillet 2023 ;

**CONSIDÉRANT** que l'activité projetée relève du régime de l'autorisation au titre de la législation des installations classées et est répertoriée à la rubrique 2510 de la nomenclature des installations classées ;

**CONSIDÉRANT** que les mesures imposées à l'exploitant tiennent compte des résultats des consultations menées en application des articles R. 181-18 à R. 181-32 ;

**CONSIDÉRANT** que les prescriptions imposées à l'exploitant portent, sans préjudice des dispositions de l'article L.122-1-1, sur les mesures et moyens à mettre en œuvre lors de la réalisation du projet, au cours de son exploitation, au moment de sa cessation et après celle-ci, notamment les mesures d'évitement, de réduction et de compensation des effets négatifs notables sur l'environnement et la santé ;

**CONSIDÉRANT** que les mesures d'évitement, réduction et de compensation des risques d'accident ou de pollution de toute nature édictées par l'arrêté ne sont pas incompatibles avec les prescriptions d'urbanisme ;

**CONSIDÉRANT** que le projet est compatible avec les orientations du schéma départemental des carrières de l'Aveyron ;

**CONSIDÉRANT** que les conditions d'aménagement, d'exploitation et de remise en état sont compatibles avec les orientations du SDAGE Adour Garonne ;

**CONSIDÉRANT** que l'autorisation prend en compte les capacités techniques et financières que le pétitionnaire entend mettre en œuvre, à même de lui permettre de conduire son projet dans le respect des intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et d'être en mesure de satisfaire aux obligations de l'article L. 512-6-1 lors de la cessation d'activité ;

**CONSIDÉRANT** que la mise en activité de l'installation est subordonnée à l'existence de garanties financières ;

**CONSIDÉRANT** que les conditions d'aménagement, d'exploitation et de remise en état, telles qu'elles sont définies par le présent arrêté, permettent de prévenir les dangers et inconvénients susceptibles d'être générés par le fonctionnement de l'installation et constituent des mesures compensatoires suffisantes pour garantir la protection des intérêts visés à l'article L.181-3 du code de l'environnement ;

**CONSIDÉRANT** que les conditions légales de la délivrance de l'autorisation sont réunies ;

**SUR** proposition de Madame la Secrétaire Générale de la préfecture de l'Aveyron,

## **ARRÊTE**

---

### **TITRE 1 – PORTÉE DE L'AUTORISATION ET CONDITIONS GÉNÉRALES**

---

#### **CHAPITRE 1.1 – BÉNÉFICIAIRE ET PORTÉE DE L'AUTORISATION**

##### ***Article 1.1.1 : Exploitant titulaire de l'autorisation***

**I** - La SA TPA dont le siège social est 7, rue de Las Plagnes - 15250 Reilhac est autorisée, sous réserve du respect des prescriptions du présent arrêté, à exploiter une carrière à ciel ouvert de basalte comportant une installation de concassage-criblage ainsi que les activités désignées aux articles 1.2.1 et 1.2.2, sur le territoire de la commune de Brommat 12600 - lieu-dit « Gourdoux et Colombies ».

**II** - La présente autorisation unique tient lieu d'une autorisation d'exploiter au titre de l'article L. 181-1 du code de l'environnement.

### **Article 1.1.2 : Réglementation générale**

Les dispositions générales de l'arrêté ministériel du 22 septembre 1994 relatif aux exploitations de carrières sont applicables sous réserve des dispositions particulières prévues par le présent arrêté.

### **Article 1.1.3 : Abrogation de prescriptions des actes antérieurs**

Les prescriptions de l'arrêté préfectoral du 6 avril 2004 (n° 2004-097-3), et des arrêtés préfectoraux complémentaires du 2 octobre 2015, du 29 novembre 2017 (n° 2017-11-29-003) et du 20 mars 2019 (n° 2019-03-20-004) susvisés sont abrogées.

### **Article 1.1.4 : Installations non visées par la nomenclature ou soumises à déclaration ou soumises à enregistrement**

Les prescriptions du présent arrêté s'appliquent également aux stockages de déchets d'extraction inertes, issus de l'exploitation de la carrière, et aux autres installations ou équipements exploités dans l'établissement, qui, mentionnés ou non dans la nomenclature, sont de nature par leur proximité ou leur connexité avec une installation soumise à autorisation à modifier les dangers ou inconvénients de cette installation conformément à l'article L.181-1 du code de l'environnement.

Les dispositions des arrêtés ministériels existants relatifs aux prescriptions générales applicables aux installations classées soumises à enregistrement ou à déclaration sont applicables aux dites installations incluses dans l'établissement dès lors que ces prescriptions générales ne sont pas contraires à celles fixées dans le présent arrêté.

## **CHAPITRE 1.2 – NATURE DES INSTALLATIONS**

### **Article 1.2.1 : Liste des installations concernées par une rubrique de la nomenclature des installations classées**

<b>RUBRIQUE</b>	<b>RÉGIME</b>	<b>DÉSIGNATION / SEUIL</b>	<b>Caractéristiques de l'installation</b>
2510-1	A	Exploitation de carrière	Production annuelle moyenne : 15 000 t Production annuelle maximale : 20 000 t
2515-1-b	D	Installations de broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ou de déchets non dangereux inertes, autres que celles visées par d'autres rubriques et par la sous-rubrique 2515-2. La puissance maximum de l'ensemble des machines fixes pouvant concourir simultanément au fonctionnement de l'installation étant :  b) Supérieure à 40 kW, mais inférieure ou égale à 200 kW	Puissance installée : 150 kW
2517-2	D	Station de transit, regroupement ou tri de produits minéraux ou de déchets non dangereux inertes autres que ceux visés par d'autres rubriques, la superficie de l'aire de transit étant :  2) Supérieure à 5 000 m <sup>2</sup> , mais inférieure ou égale à 10 000 m <sup>2</sup>	Superficie de l'aire de transit : 9 000 m <sup>2</sup>

*A (autorisation), E (Enregistrement), D (Déclaration), DC (Déclaration avec contrôle périodique)*

**Article 1.2.2 : Liste des installations, ouvrages, travaux et activités concernées par une rubrique de la nomenclature loi sur l'eau :**

RUBRIQUE	RÉGIME	ACTIVITÉ (Libellé de la rubrique)	CAPACITÉ AUTORISÉE
2150-2	D	Rejet d'eaux pluviales dans les eaux douces superficielles ou sur le sol ou dans le sous-sol, la surface totale du projet, augmentée de la surface correspondant à la partie du bassin naturel dont les écoulements sont interceptés par le projet, étant :  2) Supérieure à 1 ha mais inférieure à 20 ha	Surface du bassin versant intercepté par le projet : 5 ha

**Article 1.2.3 : Situation et destination parcellaire de l'établissement**

Les installations autorisées sont situées sur les parcelles suivantes de la commune de Brommat (12600), lieu-dit « Gourdoux et Colombies » :

Commune	Lieu-dit	Section Cadastrale	N° de parcelle	Superficie de la parcelle (m²)	Emprise du projet (m²)
BROMMAT	Gourdoux et Colombies	E	801	38 090	38 090
			802	20	20
			803	878	878
			804	1 715	886
			777	78 319	4 770
			1468	52 417	3 856
Emprise totale					48 500

L'emprise autorisée est d'une superficie totale de **4,85 ha** pour une superficie demandée en extraction de 6 300 m² (cf. **annexe 1** : Plan cadastral)

Toute modification de dénomination des parcelles concernées devra être déclarée à l'inspection des installations classées.

La présente autorisation est accordée sous réserve des droits des tiers et n'a d'effet que dans les limites des droits de propriété ou de foretage du bénéficiaire.

**Article 1.2.4 : Consistance des installations**

L'exploitation est réalisée par abattage à l'explosif pour fracturer la roche par fronts descendants qui permet une remise en état progressive des secteurs qui ont atteint leur position définitive.

### CHAPITRE 1.3 – CONFORMITÉ AU DOSSIER DE DEMANDE D'AUTORISATION

Les installations et leurs annexes, objet du présent arrêté, sont disposées, aménagées et exploitées conformément aux plans et données techniques contenus dans les différents dossiers déposés par l'exploitant et qui ne sont pas contraires aux dispositions de la présente autorisation. En tout état de cause, elles respectent par ailleurs les dispositions du présent arrêté, des arrêtés complémentaires et les réglementations autres en vigueur.

## CHAPITRE 1.4 – DURÉE ET CADUCITÉ DE L'AUTORISATION

### Article 1.4.1 : Durée de l'autorisation

I. - L'autorisation d'exploiter est accordée pour une durée de **15 années** à compter de la date de notification du présent arrêté.

II- La remise en état doit être achevée au plus tard à la date d'échéance du présent arrêté. L'extraction des matériaux commercialisables doit être arrêtée au plus tard 6 mois avant l'échéance de la présente autorisation pour que la remise en état puisse être correctement réalisée dans les délais susvisés.

III. - L'exploitation ne peut être poursuivie au-delà que si une nouvelle autorisation est accordée. La demande de prolongation ou de renouvellement de cette autorisation environnementale est adressée au préfet par le bénéficiaire 6 mois au moins avant la date d'expiration de cette autorisation. La demande présente notamment les analyses, mesures et contrôles effectués, les effets constatés sur le milieu et les incidents survenus, ainsi que les modifications envisagées compte tenu de ces informations ou des difficultés rencontrées dans l'application de l'autorisation.

Cette demande est soumise aux mêmes formalités que la demande d'autorisation initiale si elle prévoit d'apporter une modification substantielle aux activités, installations, ouvrages et travaux autorisés.

### Article 1.4.2 : Caducité

I. - L'arrêté d'autorisation cesse de produire effet lorsque le projet n'a pas été mis en service ou réalisé dans un délai de trois ans à compter du jour de la notification de l'autorisation, sauf cas de force majeure ou de demande justifiée et acceptée de prorogation de délai conformément à l'article R.181-48 du code de l'environnement.

II. - Sauf cas de force majeure ou de demande justifiée et acceptée de prorogation de délai, l'arrêté d'enregistrement ou de déclaration cesse de produire effet lorsque l'exploitation a été interrompue pendant plus de trois années consécutives conformément à l'article R.512-74-II du code de l'environnement.

## CHAPITRE 1.5 – GARANTIES FINANCIÈRES

### Article 1.5.1 : Objet des garanties financières

Les garanties financières définies dans le présent arrêté s'appliquent pour les activités d'extraction de matériaux (carrière) visées à l'article 1.2.1 de manière à permettre, en cas de défaillance ou de disparition juridique de l'exploitant, la prise en charge des frais occasionnés par les travaux permettant la remise en état du site après exploitation.

### Article 1.5.2 : Montant des garanties financières

Le montant de référence des garanties financières est établi conformément aux dispositions de l'annexe de l'arrêté ministériel du 9 février 2004 relatif à la détermination du montant des garanties financières de remise en état des carrières prévues par la législation sur les installations classées.

L'exploitation est menée par périodes quinquennales.

A chaque période correspond un montant de référence de garanties financières permettant la remise en état maximale au sein de cette période (ce montant inclus la TVA).

Ce montant est fixé à :

1 <sup>ère</sup> phase	(de la date de publication de l'arrêté à 5 ans après cette même date)	34 184 €
2 <sup>ème</sup> phase	(de 5 ans après la date de publication de l'arrêté à 10 ans après cette même date)	32 567 €
3 <sup>ème</sup> phase	(de 10 ans après la date de publication de l'arrêté à 15 ans après cette même date)	32 217 €

L'indice TP 01 base 2010 utilisé pour le calcul des montants est de mai 2023 : 128,9.

Le taux de la TVA qui est appliquée est de 20 %.

### **Article 1.5.3 : Établissement des garanties financières**

Avant la mise en activité de l'installation dans les conditions prévues par le présent arrêté, l'exploitant adresse au préfet :

- le document attestant la constitution des garanties financières établi dans les formes prévues par l'arrêté ministériel du 31 juillet 2012, relatif aux modalités de constitution de garanties financières prévues aux articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement ;
- la valeur datée du dernier indice public TP01 en base 2010.

### **Article 1.5.4 : Renouvellement des garanties financières**

Les garanties financières sont constituées pour une période minimale de deux ans. Lorsque le respect de la période minimale de deux ans amènerait à dépasser la durée de validité du présent arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter, la période de validité des garanties financières peut être égale à la durée restant à courir de cette autorisation.

Le renouvellement des garanties financières doit intervenir au moins 6 mois avant la date d'échéance du document attestant de la constitution des garanties financières. Pour attester du renouvellement des garanties financières, l'exploitant adresse au Préfet, au moins 6 mois avant la date d'échéance, un nouveau document dans les formes prévues par l'arrêté ministériel 31 juillet 2012 modifié, relatif aux modalités de constitution de garanties financières prévues aux articles R. 516-1 et suivants du code de l'environnement.

En cas de non-renouvellement des garanties financières, le garant informe le Préfet par lettre recommandée avec accusé de réception au moins trois mois avant l'échéance de validité de ces garanties. Cette obligation est sans effet sur la durée de l'engagement du garant.

### **Article 1.5.5 : Actualisation des garanties financières**

L'exploitant est tenu d'actualiser le montant des garanties financières, par application de la méthode d'actualisation précisée à l'annexe III de l'arrêté du 9 février 2004 susvisé, et atteste de cette actualisation auprès du Préfet dans les cas suivants :

- tous les cinq ans au prorata de la variation de l'indice publié TP 01 ;
- sur une période au plus égale à cinq ans, lorsqu'il y a une augmentation supérieure à 15 % de l'indice TP01, et ce dans les six mois qui suivent ces variations.

L'actualisation des garanties financières relève de l'initiative de l'exploitant. Le document établissant la constitution des garanties financières actualisées est adressé au préfet.

### **Article 1.5.6 - Révision du montant des garanties financières**

Le montant des garanties financières pourra être révisé lors de toute modification des conditions d'exploitation telles que définies au présent arrêté.

Lorsque la quantité de matériaux extraits est inférieure à la capacité autorisée et conduit à un coût de remise en état inférieur à au moins 25 % du coût couvert par les garanties financières, l'exploitant peut demander au Préfet, pour les périodes quinquennales suivantes, une modification du calendrier de l'exploitation et de la remise en état et une modification du montant des garanties financières. Cette demande est accompagnée d'un dossier et intervient au moins 6 mois avant le terme de la période quinquennale en cours.

De plus, toute modification de l'exploitation conduisant à une augmentation du coût de remise en état de la carrière est subordonnée à la constitution de nouvelles garanties financières et doit être portée, avant réalisation, à la connaissance du préfet avec tous les éléments d'appréciation selon l'article R. 181-46 du code de l'environnement.

### **Article 1.5.7 : Modification des modalités de constitution des garanties financières**

L'exploitant informe le Préfet, dès qu'il en a connaissance, de tout changement de garant, de tout changement de formes de garanties financières ou encore de toutes modifications des modalités de constitution des garanties financières.

#### **Article 1.5.8 : Absence de garanties financières**

Outre les sanctions rappelées à l'article L. 516-1 du code de l'environnement, l'absence de garanties financières peut entraîner la suspension du fonctionnement des installations classées visées au présent arrêté, après mise en œuvre des modalités prévues à l'article L. 171-8 de ce code.

Conformément à l'article L. 171-9 du même code, pendant la durée de la suspension, l'exploitant est tenu d'assurer à son personnel le paiement des salaires, indemnités et rémunérations de toute nature auxquels il avait droit jusqu'alors.

#### **Article 1.5.9 : Appel aux garanties financières**

Le préfet peut faire appel aux garanties financières dans les conditions fixées par l'article R. 516-3 du code de l'environnement :

- soit après intervention des mesures prévues au I de l'article L. 171-8, en cas de non-exécution par l'exploitant des opérations mentionnées au IV de l'article R. 516-2 ;
- soit en cas d'ouverture ou de prononcé d'une procédure de liquidation judiciaire à l'égard de l'exploitant ;
- soit en cas de disparition de l'exploitant personne morale par suite de sa liquidation amiable ou du décès de l'exploitant personne physique.

#### **Article 1.5.10 : Levée de l'obligation de garanties financières**

L'obligation de garanties financières est levée à la cessation d'exploitation des installations nécessitant la mise en place des garanties financières, et après que les travaux couverts par les garanties financières aient été normalement réalisés.

Ce retour à une situation normale est constaté, dans le cadre de la procédure de cessation d'activité prévue à l'article R. 512-39-1 à R. 512-39-3 du code de l'environnement.

L'obligation de garanties financières est levée par arrêté préfectoral après consultation des maires des communes intéressées.

En application de l'article R. 516-5 du code de l'environnement, le préfet peut demander la réalisation, aux frais de l'exploitant, d'une évaluation critique par un tiers expert des éléments techniques justifiant la levée de l'obligation de garanties financières.

### **CHAPITRE 1.6 – MODIFICATIONS ET CESSATION D'ACTIVITÉ**

#### **Article 1.6.1 : Modification du champ de l'autorisation**

**I** - En application des articles L. 181-14 et R. 181-45 du code de l'environnement, le bénéficiaire de l'autorisation peut demander une adaptation des prescriptions imposées par l'arrêté. Le silence gardé sur cette demande pendant plus de quatre mois à compter de l'accusé réception délivré par le Préfet vaut décision implicite de rejet.

**II** - Toute modification substantielle des activités, installations, ouvrages et travaux qui relèvent de l'autorisation est soumise à la délivrance d'une nouvelle autorisation, qu'elle intervienne avant la réalisation du projet ou lors de sa mise en œuvre ou de son exploitation.

**III** - Toute autre modification notable apportée au projet doit être portée à la connaissance du Préfet, avant sa réalisation, par le bénéficiaire de l'autorisation avec tous les éléments d'appréciation. S'il y a lieu, le préfet fixe des prescriptions complémentaires ou adapte l'autorisation dans les formes prévues à l'article R.181-45.

**IV** - En vertu de l'article L. 122-1 du code de l'environnement, l'exploitant souhaitant présenter un dossier vérifie si son projet répond aux critères et seuils relevant d'un examen au cas par cas. Lorsque son projet est soumis à un examen au cas par cas, l'exploitant saisit l'autorité mentionnée au IV de l'article L. 122-1 afin de déterminer si celui-ci doit être soumis à évaluation environnementale, par combinaison des articles L. 181-5 et L. 181-14 du code de l'environnement.

#### **Article 1.6.2 : Mise à jour des études d'impact et de dangers**

Les études d'impact et de dangers sont actualisées à l'occasion de toute modification substantielle telle que prévue à l'article R.181-46 du code de l'environnement. Ces compléments sont systématiquement communiqués au Préfet qui pourra demander une analyse critique d'éléments du dossier justifiant des vérifications particulières, effectuée par un organisme extérieur expert dont le choix est soumis à son approbation. Tous les frais engagés à cette occasion sont supportés par l'exploitant.



### **Article 1.6.3 : Équipements abandonnés**

Les équipements abandonnés ne doivent pas être maintenus dans les installations. Toutefois, lorsque leur enlèvement est incompatible avec les conditions immédiates d'exploitation, des dispositions matérielles interdiront leur réutilisation afin de garantir leur mise en sécurité et la prévention des accidents.

### **Article 1.6.4 : Changement d'exploitant**

La demande de changement d'exploitant est soumise à autorisation. La demande d'autorisation de changement d'exploitant adressée au préfet comporte :

- une demande signée conjointement par le cédant et le nouvel exploitant ;
- les documents établissant ses capacités techniques et financières ;
- la justification de constitution de ses garanties financières ;
- les documents attestant du fait que le nouvel exploitant est propriétaire des terrains sur lesquels se situe l'installation ou qu'il a obtenu l'accord du ou des propriétaires de ceux-ci.

### **Article 1.6.5 : Cessation d'activité**

Lorsqu'il procède à une cessation d'activité l'exploitant transmet au préfet dans « les six mois qui suivent l'arrêt définitif » un mémoire « de réhabilitation » précisant les mesures prises ou prévues pour assurer la protection des intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 « et, le cas échéant, à l'article L. 211-1, compte tenu du ou des usages prévus pour les terrains concernés. Toutefois, ce délai peut être prolongé par le préfet pour tenir compte des circonstances particulières liées à la situation des installations concernées.

La cessation d'activité se compose des opérations suivantes :

- 1° La mise à l'arrêt définitif ;
- 2° La mise en sécurité ;
- 3° La réhabilitation ou remise en état.

La mise à l'arrêt définitif consiste à arrêter totalement ou à réduire dans une mesure telle qu'elles ne relèvent plus de la nomenclature définie à l'article R. 511-9 toutes les activités classées d'une ou plusieurs installations classées d'un même site, indépendamment de la poursuite d'autres activités sur le site et de la libération des terrains.

La mise en sécurité comporte notamment, pour la ou les installations concernées par la cessation d'activité, les mesures suivantes :

- 1° L'évacuation des produits dangereux et, pour les installations autres que les installations de stockage de déchets, la gestion des déchets présents ;
- 2° Des interdictions ou limitations d'accès ;
- 3° La suppression des risques d'incendie et d'explosion ;
- 4° La surveillance des effets de l'installation sur son environnement, tenant compte d'un diagnostic proportionné aux enjeux.

En tant que de besoin, les opérations engagées dans le cadre de la mise en sécurité s'accompagnent de mesures de gestion temporaires ou de restrictions d'usage temporaires.

En outre, l'exploitant doit placer le site dans un état tel qu'il ne puisse porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et, le cas échéant, à l'article L. 211-1, sur les terrains voisins de ceux concernés par la cessation d'activité.

La réhabilitation ou remise en état consiste à placer le ou les terrains d'assiette d'une ou plusieurs installations classées pour la protection de l'environnement dans un état « permettant le ou les usages futurs du site déterminés », dans le respect des intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 et, le cas échéant, de l'article L. 211-1, selon les dispositions, le cas échéant, des articles R. 512-39-2 à R. 512-39-3 bis et R. 515-75, R. 512-46-26 et R. 512-46-27 bis ou R. 512-66-1.

## CHAPITRE 1.7 – AUTRES RÉGLEMENTATIONS

### Article 1.7.1 : Réglementation applicable

Sans préjudice de la réglementation en vigueur, sont notamment applicables à l'établissement les prescriptions qui le concernent des textes cités ci-dessous (liste non exhaustive) :

Dates	Textes
22/09/1994	Arrêté ministériel du 22 septembre 1994 relatif aux exploitations de carrières.
23/01/1997	Arrêté ministériel du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement.
30/06/1997	Arrêté du 30/06/97 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2517 : « Station de transit de produits minéraux solides à l'exclusion de ceux visés par d'autres rubriques ».
30/06/1997	Arrêté du 30/06/97 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'Environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2515 : « Broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ».
09/02/2004	Arrêté ministériel modifié du 9 février 2004 relatif à la détermination du montant des garanties financières de remise en état des carrières prévues par la législation des installations classées
31/01/2008	Arrêté du 31 janvier 2008 relatif au registre et à la déclaration annuelle des émissions et de transferts de polluants et des déchets
31/07/2012	Arrêté du 31 juillet 2012 relatif aux modalités de constitution de garanties financières prévues aux articles R 516-1 et suivants du code de l'environnement.

### Article 1.7.2 : Respect des autres législations et réglementations

Les dispositions de cet arrêté préfectoral sont prises sans préjudice :

- des autres législations et réglementations applicables, et notamment le code minier, le code civil, le code de l'urbanisme, le code du travail et le code général des collectivités territoriales, la réglementation sur les équipements sous pression ;
- des schémas, plans et autres documents d'orientation et de planification approuvés.
- les droits des tiers sont et demeurent expressément réservés.
- la présente autorisation ne vaut pas permis de construire.

## CHAPITRE 1.8 – VÉRIFICATION DES ÉMISSIONS ET DE LEURS EFFETS

### Article 1.8.1 : Contrôles et analyses

L'inspection des installations classées peut demander à l'exploitant que des prélèvements, des contrôles ou des analyses soient effectués par un organisme indépendant, dont le choix est soumis à son approbation, s'il n'est pas agréé à cet effet, dans le but de vérifier le respect des prescriptions du présent arrêté ; les frais occasionnés par ces interventions sont supportés par l'exploitant.

Elle peut demander en cas de nécessité la mise en place et l'exploitation aux frais de l'exploitant d'appareils pour le contrôle des rejets liquides et gazeux, des émissions de poussières, des bruits, des vibrations ou des concentrations des matières polluantes dans l'environnement.

### CHAPITRE 2.1 – EXPLOITATION DE LA CARRIÈRE ET DES INSTALLATIONS

#### **Article 2.1.1 : Objectifs généraux**

Les carrières, les installations de premier traitement des matériaux, les zones de stockage et les installations connexes sont exploitées et remises en état de manière à limiter leur impact sur l'environnement.

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires, de manière à protéger les intérêts visés par l'article L.181-3, dans la conception, la conduite de l'exploitation et l'entretien pour limiter le prélèvement et la consommation d'eau, limiter les risques de pollution des eaux, de l'air ou des sols et de nuisance par le bruit et les vibrations et l'impact visuel.

#### **Article 2.1.2 : Aménagements préliminaires**

##### **Article 2.1.2.1 : Information du public**

L'exploitant est tenu, avant le début de l'exploitation, de mettre en place sur chacune des voies d'accès au chantier des panneaux indiquant en caractères apparents son identité, 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. Cette signalisation doit être visible, lisible et maintenue en bon état.

##### **Article 2.1.2.2 : Bornage**

Préalablement à la mise en exploitation, l'exploitant est tenu de placer :

- des bornes en tous points nécessaires pour délimiter le périmètre de l'autorisation ;
- des bornes de nivellement rattachées au niveau NGF, en tout point nécessaire pour vérifier les côtes minimales de l'extraction autorisée ;
- ces bornes doivent demeurer en place, visibles et en bon état jusqu'à l'achèvement des travaux d'exploitation et de remise en état du site.

L'exploitant tient le plan de bornage à la disposition de l'inspection.

##### **Article 2.1.2.3 : Eaux de ruissellement**

Toutes mesures sont prises pour éviter que les eaux de ruissellement recueillies sur les terrains extérieurs à la carrière ne puissent pénétrer sur la zone en exploitation.

L'ensemble des mesures appliquées sur le site permet d'assurer la gestion des ruissellements et de limiter les risques de dégradation de la qualité des eaux (superficielles et souterraines).

Les eaux des précipitations s'infiltrant à travers la coulée de basalte sont restituées de manière diffuse à l'aval au Sud-Ouest du site, avec un débit moyen de 0,5 l/s.

##### **Article 2.1.2.4 : Accès à la carrière**

L'accès à l'exploitation s'effectue au Sud-Ouest à partir de la route départementale 621 prolongée par une voie privée.

Cet accès est unique et il est aménagé avec un portail fermant à clé.

#### **Article 2.1.3 : Mise en service de la carrière**

L'exploitant notifie au préfet et aux maires des communes concernées la mise en service de l'installation, qui est réputée réalisée dès qu'ont été achevés les aménagements et équipements tels que précisés aux articles 2.1.2.1 à 2.1.2.4 du présent arrêté.

Le rapport de ce contrôle est communiqué à l'inspection des installations classées.

Ce contrôle pourra être renouvelé à la demande de l'inspection des installations classées.

#### **Article 2.1.4 : Distances de sécurité et de protection**

Les bords supérieurs de l'exploitation, y compris les travaux de décapage, sont constamment maintenus à une distance minimale de **10 mètres** des limites du périmètre sur lequel porte l'autorisation ainsi que de l'emprise des éléments de la surface dont l'intégrité conditionne le respect de la sécurité et de la salubrité publiques.

Cette distance est augmentée d'une distance de sécurité garantissant, suivant la nature des terrains rencontrés durant les phases d'exploitation et la phase réaménagée, le respect de la distance de 10 mètres minimal citée ci-dessus.

De plus, l'exploitation du gisement à son niveau le plus bas est arrêtée à compter du bord supérieur de la fouille à une distance horizontale telle que la stabilité des terrains voisins ne soit pas compromise. Cette distance prend en compte la hauteur totale des excavations, la nature et l'épaisseur des différentes couches présentes sur toute cette hauteur.

Une distance horizontale de sécurité minimale de **53 m** est respectée entre le front de taille et le pylône supportant les lignes électriques le plus proche. Un piquetage vis-à-vis de chaque pylône supportant les lignes électriques est installé et maintenu durant toute la durée de l'exploitation de la carrière afin de matérialiser cette distance.

#### **Article 2.1.5 : Dispositions d'exploitation**

##### **Article 2.1.5.1 : Patrimoine archéologique**

Le bénéficiaire de l'autorisation prend les mesures nécessaires à la prise en compte des risques que l'exploitation est susceptible de faire courir au patrimoine archéologique.

Toutes découvertes fortuites de vestiges archéologiques ou paléontologiques en dehors du cadre d'opérations préventives seront signalées sans délai à la Direction Régionale des Affaires Culturelles, avec copie à l'Inspection des installations classées. Les vestiges découverts ne doivent en aucun cas être détruits.

##### **Article 2.1.5.2 : Rythme de fonctionnement**

L'activité d'exploitation et du traitement du gisement est menée lors de plusieurs campagnes annuelles d'une durée moyenne de 2 mois.

L'activité commerciale d'enlèvement des granulats est menée toute l'année.

Les horaires associés à ces deux activités sont du **lundi au vendredi de 7h30 à 17h00**.

##### **Article 2.1.5.3 : Modalités d'extraction**

###### **I – Phasage**

L'extraction située en zone Nord-Ouest du site est réalisée en **3 phases** d'une durée de **5 ans** chacune, selon le plan de phasage des **annexes 2 à 4** au présent arrêté.

Toute modification de ce phasage doit faire l'objet d'un dossier de porter à connaissance préalable auprès de la Préfecture.

###### **II - Cote minimale d'extraction – dimensions des gradins, et pentes :**

- cote minimale du fond d'exploitation : **757,5 m NGF** ;
- hauteur maximale des fronts : **10 m** ;
- largeur minimale de gradin/banquette en cours d'exploitation : **8 m** ;
- pente maximale des pistes d'accès aux gradins/banquettes : **15 %**

###### **III – Stabilité des fronts**

Les fronts ne doivent pas être exploités de manière à créer une instabilité. Ils ne doivent pas comporter de surplombs.

La stabilité locale est assurée par une analyse préalable du massif à exploiter avant minage.

Le tir réalisé, la stabilité locale est réglée par l'exécution d'une purge systématique du nouveau front dégagé, limitant ainsi toute chute ultérieure de blocs rocheux.

La stabilité locale vise également les terrains adjacents au site.

#### IV - Détails du phasage

La progression de l'extraction, menée sur deux **fronts de 10 m de hauteur**, suit un axe orienté Sud/Sud - Ouest - Nord/Nord - Est.

##### **Description Phase 1 :**

Surface exploitée : 3 353 m<sup>2</sup>

Volume du gisement : 31 167 m<sup>3</sup>

(Cf. **annexe 2**).

##### **Description Phase 2 :**

Surface exploitée : 1 500 m<sup>2</sup>

Volume du gisement : 20 419 m<sup>3</sup>

(Cf. **annexe 3**).

##### **Description Phase 3 :**

Surface exploitée : 1 430 m<sup>2</sup>

Volume du gisement : 14 638 m<sup>3</sup>

(Cf. **annexe 4**).

Les coupes correspondantes aux phases d'extraction figurent aux **annexes 5 et 6**.

#### V - Abattage à l'explosif

L'exploitant prend toutes les mesures nécessaires pour éviter les projections de pierres et assurer la protection des tiers sur les parcelles et voies de circulation environnantes lors des tirs de mines.

L'extraction est réalisée par abattage à l'explosif à raison d'environ 2 tirs par an.

L'exploitant respecte les dispositions suivantes :

- les tirs de mines ont lieu les jours ouvrables ;
- un dossier spécifique est établi à chaque tir, comportant au minimum :
  - le plan de tir ;
  - la position du tir dans la carrière ;
  - le rapport de foration ;
  - le rapport de minage ;
  - les résultats des mesures de vibration et du niveau acoustique crête.

Ce rapport est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées.

#### **Article 2.1.6 : Consignes et plan d'exploitation**

##### **Article 2.1.6.1 : Consignes d'exploitation**

L'exploitant établit des consignes d'exploitation pour l'ensemble des installations comportant explicitement les vérifications à effectuer, en conditions d'exploitation normale, en périodes de démarrage, de dysfonctionnement ou d'arrêt momentané de façon à permettre en toutes circonstances le respect des dispositions du présent arrêté.

Les consignes sont tenues à jour et portées à la connaissance du personnel concerné.

L'exploitation se fait sous la surveillance de personnes nommément désignées par l'exploitant et ayant une connaissance des dangers des produits stockés ou utilisés dans l'installation.

#### **Article 2.1.6.2 : Plan d'exploitation**

I - L'exploitant établit un plan d'échelle adapté à la superficie de la carrière. Sur ce plan, sont reportés :

- les limites du périmètre sur lequel porte le droit d'exploiter ainsi que de ses abords, dans un rayon de 50 mètres,
- l'emplacement des bornes déterminant le périmètre d'autorisation, le[s] borne[s] de nivellement, le piquetage déterminant les zones à préserver,
- la position des ouvrages à préserver tels qu'ils figurent à l'article 2.1.4 ci-dessus, les zones à préserver associées et, s'il y a lieu, leur périmètre de protection institué en vertu de réglementations spéciales,
- les abords des fouilles et les dates des relevés correspondants successifs,
- les courbes de niveau ou cotes d'altitude des points significatifs,
- les zones remises en état avec une symbolisation spécifique pour chaque type de terrain réaménagé et les pentes des talutages définitifs exécutés,
- les pistes et voies de circulation,
- les zones de mise à stock des produits finis, des stériles, des terres de découverte...
- les installations fixes de toute nature : traitement des matériaux, ateliers, dépôts de liquides inflammables, bascules, locaux...

II - Ce plan est mis à jour au moins une fois par an et est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées. À la fin de chaque période quinquennale, ce plan est adressé à l'inspection des installations classées.

#### **Article 2.1.6.3 : Contrôle des aménagements préliminaires**

Il est procédé à une vérification du bon état des limites du site (clôture, merlon, haie) entourant le site, du bornage, des piquetages (Saxifrage de Prost, 53 m autour des pylônes électriques) du portail et des panneaux d'information et de signalisation des dangers.

Ce contrôle est consigné sur un support cartographique ou tout autre moyen approprié.

## **CHAPITRE 2.2 – REMISE EN ÉTAT**

### **Article 2.2.1 : Conditions de remise en état**

#### **Article 2.2.1.1 : Remise en état en cours d'exploitation**

La remise en état est coordonnée à l'exploitation. Le réaménagement du carreau est réalisé au fur et à mesure de la progression du phasage de l'exploitation.

#### **Article 2.2.1.2 : Remise en état finale**

La remise en état du site doit être achevée au plus tard à l'échéance de l'autorisation, sauf dans le cas de renouvellement de l'autorisation d'exploiter.

La remise en état comporte au minimum les dispositions suivantes :

- la mise en sécurité des fronts de taille ;
- le nettoyage de l'ensemble des terrains et, d'une manière générale, la suppression de toutes les structures n'ayant pas d'utilité après la remise en état du site ;
- l'insertion satisfaisante de l'espace affecté par l'exploitation dans le paysage, compte tenu de la vocation ultérieure du site.

Les principales caractéristiques de la remise en état sont les suivantes :

- Le carreau de fond de fouille, à la cote 757,5 m NGF est décompacté et recouvert d'une épaisseur de 30 cm de la terre végétale issue du décapage. À l'endroit où des plantations sont réalisées, une épaisseur de 80 cm est requise. Le carreau est localement creusé sur une profondeur d'environ 50 cm permettant de recueillir les eaux pluviales et favoriser l'installation d'une faune et d'une flore spécifique ;
- La piste périphérique est conservée pour l'entretien des pylônes électriques ;
- Le merlon et la haie périphérique en limite nord sera maintenue ;

- Mise en place d'un écran arboré sur le talus faisant face à la vallée de la Truyère ;
- Disposition d'amas rocheux aux pieds des fronts ;
- La banquette inter-gradin à la cote 767.5 m NGF sera réaménagée avec une ligne de pierre faisant garde-corps ;
- Le bassin de décantation est conservé pour devenir une zone humide ;
- Des plantations suivantes sont réalisées :
  - d'arbres d'essences locales (120 unités) : frêne, orme, chêne, bouleau, merisier ;
  - d'arbustes (400 unités) : noisetier, cornouiller, sureaux, églantier, prunellier, viorne ;
  - de baliveaux (50 unités).

Elle n'utilise aucun déchet inerte en provenance externe au site.

La remise en état est conforme aux plans et coupes des **annexes 7 à 11**.

## CHAPITRE 2.3 – DÉCLARATION ANNUELLE

### **Article 2.3.1 : Déclaration annuelle des émissions polluantes et des déchets (GEREP)**

L'exploitant est soumis à la déclaration annuelle prévue par l'arrêté du 31 janvier 2008 relatif au registre et à la déclaration annuelle des émissions polluantes et des déchets modifié ; en particulier au V de l'article 4 correspondant aux exploitations de carrière visées à la rubrique 2510-1 de la nomenclature des installations classées.

Cette déclaration est à faire pour l'année N avant le 31 mars de l'année N+1 sur le site de télédéclaration du ministre en charge des installations classées prévu à cet effet.

## CHAPITRE 2.4 – INCIDENTS OU ACCIDENTS

### **Article 2.4.1 : Déclaration et rapport**

L'exploitant est tenu de déclarer dans les meilleurs délais à l'inspection des installations classées les accidents ou incidents survenus du fait du fonctionnement de son installation qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L.181-3 du code de l'environnement.

Un rapport d'accident ou, sur demande de l'inspection des installations classées, un rapport d'incident est transmis par l'exploitant à l'inspection des installations classées. Il précise notamment les circonstances et les causes de l'accident ou de l'incident, les effets sur les personnes et l'environnement, les mesures prises ou envisagées pour éviter un accident ou un incident similaire et pour en pallier les effets à moyen ou long terme.

Ce rapport est transmis sous 15 jours à l'inspection des installations classées.

Tout danger ou nuisance non susceptible d'être prévenu par les prescriptions du présent arrêté est immédiatement porté à la connaissance du préfet par l'exploitant.

## CHAPITRE 2.5 – RÉCAPITULATIF DES DOCUMENTS TENUS À LA DISPOSITION DE L'INSPECTION

### **Article 2.5.1 : Récapitulatif des documents tenus à la disposition de l'inspection**

Tous les documents, plans ou registres établis en application du présent arrêté et tous les résultats des mesures effectuées au titre du présent arrêté sont tenus à la disposition de l'inspecteur des installations classées pour la protection de l'environnement.

**CHAPITRE 3.1 – CONCEPTION DES INSTALLATIONS****Article 3.1.1 : Dispositions générales**

Toutes les dispositions nécessaires sont prises par l'exploitant pour éviter que l'installation ne soit pas à l'origine d'émissions de poussières susceptibles d'incommoder le voisinage et de nuire à la santé et à la sécurité publique, et ce même en période d'inactivité.

Des dispositions particulières sont mises en œuvre par l'exploitant, tant au niveau de la conception et de la construction que de l'exploitation de l'installation de manière à limiter les émissions de poussières.

Les dispositifs de limitation d'émission de poussières résultant du fonctionnement de l'installation sont aussi complets et efficaces que possible.

La conception de l'installation prend en compte l'exécution des opérations de nettoyage et de maintenance dans les meilleures conditions d'hygiène et de sécurité pour les opérateurs.

Les dispositifs de réduction des émissions de poussières sont régulièrement entretenus et les rapports d'entretien tenus à disposition de l'inspection des installations classées.

**Article 3.1.2 : Émissions diffuses et envols de poussières**

L'exploitant prend les dispositions suivantes pour prévenir et limiter les envols de poussières :

**I - Au niveau de l'entrée du site :**

Les véhicules sortant de l'installation n'entraînent pas de dépôt de poussières ou de boue sur les voies publiques. Le cas échéant, des dispositifs tels que le lavage des roues des véhicules ou tout autre dispositif équivalent sont prévus.

Les pistes et aires principales entre l'entrée du site et les installations de stockage sont stabilisées.

L'abattage des poussières est assuré par arrosage des pistes et voies de circulation.

Les transports des matériaux de granulométrie inférieure ou égale à 5 mm sortant de l'installation sont assurés par bennes bâchées ou aspergées ou par tout autre dispositif équivalent.

**II - Au niveau des voies de circulation et des aires de stationnement :**

Les voies de circulation et les aires de stationnement des véhicules et engins de l'installation sont aménagées et convenablement nettoyées.

La vitesse des engins sur les pistes non revêtues est adaptée (30 km/h au maximum).

**III - Au niveau des installations de broyage, concassage, criblage**

L'installation de traitement des matériaux est soumise aux dispositions de l'arrêté ministériel du 30 juin 1997 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations classées pour la protection de l'Environnement soumises à déclaration sous la rubrique n° 2515 : « Broyage, concassage, criblage, ensachage, pulvérisation, nettoyage, tamisage, mélange de pierres, cailloux, minerais et autres produits minéraux naturels ou artificiels ».

**IV - Au niveau des zones d'extraction**

Les engins pour la foration sont équipés d'un dispositif d'aspiration et de filtration.



## CHAPITRE 3.2 – RETOMBÉES DE POUSSIÈRES DANS L'ENVIRONNEMENT

### **Article 3.2.1 : Surveillance de la qualité de l'air**

Une surveillance des retombées des poussières environnementales est effectuée par la méthode des plaquettes de dépôt, pendant une **période de 1 mois, sur trois points** (à l'Ouest à l'intersection du chemin d'accès à la carrière avec la RD 621 ; au Sud-Ouest près des habitations du hameau de Rueyres ; au Nord en limite du périmètre de la carrière) :

- dans la première année de chaque phase d'exploitation et durant une campagne d'abattage et de traitement des matériaux ;
- sur demande de l'inspection des installations classées.

Les résultats sont communiqués dans les meilleurs délais à l'inspection des installations classées.

---

## TITRE 4 – PROTECTION DES RESSOURCES EN EAUX ET DES MILIEUX AQUATIQUES

---

### CHAPITRE 4.1 : DISPOSITIONS GÉNÉRALES

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception et l'exploitation des installations pour limiter les flux d'eau.

En période de sécheresse, l'exploitant doit prendre des mesures de restriction d'usage permettant de limiter les prélèvements aux strictes nécessités des processus industriels.

### CHAPITRE 4.2 – PRÉLÈVEMENTS ET CONSOMMATIONS D'EAU

#### **Article 4.2.1 : Origine des approvisionnements en eau**

L'eau du réseau d'alimentation en eau potable n'est pas utilisée dans le cadre de l'exploitation de la carrière (rabattement des poussières ; humidifications des granulats, etc..).

Une cuve de stockage de 10 m<sup>3</sup> d'eau provenant d'écoulements superficiels suintants via les fracturations du massif est utilisée par temps sec pour l'exploitation (aspersion des matériaux et arrosage des pistes).

Le personnel dispose d'une base de vie mobile avec sa propre réserve d'eau et des sanitaires.

### CHAPITRE 4.3 – REJETS DES EFFLUENTS AQUEUX

#### **Article 4.3.1 : Identification des effluents**

L'exploitant est en mesure de distinguer les différentes catégories d'effluents suivants :

- les eaux exclusivement pluviales et eaux non susceptibles d'être polluées ;
- les eaux pluviales susceptibles d'être polluées : eaux des surfaces imperméabilisées (aire étanche, aire de stationnement...).
- 

#### **Article 4.3.2 : Collecte des eaux pluviales**

Les eaux pluviales recueillies par le carreau de l'exploitation s'écoulent vers un premier bassin et sont orientées vers un second bassin en contrebas et à l'Est de ce carreau.

**D'un volume minimal de 1420 m<sup>3</sup> et une surface minimale de 560 m<sup>2</sup>**, il assure la décantation des eaux pluviales avant tout rejet dans le milieu naturel.

La position des bassins figure à l'**annexe 12**.

Les caractéristiques du bassin avant rejet dans le milieu naturel figurent en **annexe 13**.

#### **Article 4.3.3 : Eaux pluviales susceptibles d'être polluées**

Les eaux pluviales susceptibles d'être polluées, notamment par ruissellement sur des aires de stationnement, de chargement et déchargement sont collectées par un réseau spécifique et traitées par un ou plusieurs dispositifs de traitement adéquat permettant de traiter les polluants en présence. Ces dispositifs de traitement sont conformes aux normes en vigueur. Ils sont entretenus par l'exploitant conformément à un protocole d'entretien. Les opérations de contrôle, de vérification du bon fonctionnement de l'obturateur et de nettoyage des équipements sont effectués à une fréquence adaptée.

Un registre de suivi des opérations d'entretien périodique, l'attestation de conformité à la norme en vigueur ainsi que les bordereaux de suivi de déchets dangereux sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.

#### **Article 4.3.4 : Eaux de ruissellement des zones de stockage des déchets d'extraction inertes**

L'exploitant doit s'assurer que les zones de stockage des déchets d'extraction inertes ne génèrent pas de détérioration de la qualité des eaux.

#### **Article 4.3.5 : Contrôle des rejets d'eaux**

Les eaux canalisées rejetées dans le milieu naturel respectent les prescriptions suivantes :

- le pH est compris entre 5,5 et 8,5 ;
- la température est inférieure à 30 °C ;
- les matières en suspension totales (MEST) ont une concentration inférieure à 35 mg/l (norme NF T 90 105) ;
- la demande chimique en oxygène sur effluent non décanté (D.C.O.) à une concentration inférieure à 125 mg/l (norme NF T 90 101) ;
- les hydrocarbures ont une concentration inférieure à 10 mg/l (norme NF T 90 114).

Ces valeurs limites sont respectées pour tout échantillon prélevé proportionnellement au débit sur vingt-quatre heures ; en ce qui concerne les matières en suspension, la demande chimique en oxygène et les hydrocarbures, aucun prélèvement instantané ne doit 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 doit pas dépasser 100 mg Pt/l.

Les eaux sont rejetées dans la Truyère.

Des analyses des rejets aqueux sur l'ensemble des paramètres ci-dessus sont réalisées **une fois par an** en sortie du bassin de décantation, lors d'une campagne d'exploitation et de traitement des matériaux.

---

## **TITRE 5 – DÉCHETS PRODUITS**

---

### **CHAPITRE 5.1 – PRINCIPES DE GESTION**

#### **Article 5.1.1 : Dispositions générales**

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conception, l'aménagement, et l'exploitation de ses installations pour respecter les principes définis par l'article L. 541-1 du code de l'environnement.

### **Article 5.1.2 : Séparation des déchets**

L'exploitant effectue à l'intérieur de son établissement la séparation des déchets (dangereux ou non) de façon à assurer leur orientation dans les filières autorisées adaptées à leur nature et à leur dangerosité.

Les déchets doivent être classés selon la liste unique de déchets prévue à l'article R. 541-7 du code de l'environnement. Les déchets dangereux sont définis par l'article R.541-8 du code de l'environnement.

Les aires d'entreposage de déchets susceptibles de contenir des produits polluants sont réalisées sur des aires étanches et aménagées pour la récupération des éventuels liquides épandus et des eaux météoriques souillées.

### **Article 5.1.3 : Déchets gérés à l'extérieur de l'établissement**

L'exploitant oriente les déchets produits dans des filières propres à garantir les intérêts visés à l'article L. 511-1 et L. 541-1 du code de l'environnement.

Il s'assure que la personne à qui il remet les déchets est autorisée à les prendre en charge et que les installations destinataires (installations de traitement ou intermédiaires) des déchets sont régulièrement autorisées ou déclarées à cet effet.

### **Article 5.1.4 : Transport**

Chaque lot de déchets dangereux expédié vers l'extérieur est accompagné du bordereau électronique de suivi défini à l'article R.541-45 du code de l'environnement. Les bordereaux et justificatifs correspondants sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées sur le site durant 5 années au minimum.

Les opérations de transport de déchets (dangereux ou non) respectent les dispositions des articles R.541-49 à R.541-64 et R.541-79 du code de l'environnement relatifs à la collecte, au transport, au négoce et au courtage de déchets. La liste mise à jour des transporteurs utilisés par l'exploitant, est tenue à la disposition de l'inspection des installations classées.

## **CHAPITRE 5.2 – PLAN DE GESTION DES DÉCHETS D'EXTRACTION**

L'exploitant établit un plan de gestion des déchets d'extraction résultant du fonctionnement de la carrière. Ce plan, établi avant le début de l'exploitation, contient au moins les éléments suivants :

- la caractérisation des déchets et une estimation des quantités totales de déchets d'extraction qui seront stockés durant la période d'exploitation ;
- la description de l'exploitation générant ces déchets et des traitements ultérieurs auxquels ils sont soumis ;
- en tant que de besoin, la description de la manière dont le dépôt des déchets peut affecter l'environnement et la santé humaine, ainsi que les mesures préventives qu'il convient de prendre pour réduire au minimum les incidences sur l'environnement ;
- la description des modalités d'élimination ou de valorisation de ces déchets ;
- le plan proposé en ce qui concerne la remise en état de la zone de stockage de déchets ;
- les procédures de contrôle et de surveillance proposées ;
- en tant que de besoin, les mesures de prévention de la détérioration de la qualité de l'eau et en vue de prévenir ou de réduire au minimum la pollution de l'air et du sol ;
- une étude de l'état du terrain de la zone de stockage susceptible de subir des dommages dus à la zone de stockage de 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. Il est transmis au préfet.

## TITRE 6 – PRÉVENTION DES NUISANCES SONORES, DES VIBRATIONS

### CHAPITRE 6.1 – DISPOSITIONS GÉNÉRALES

#### **Article 6.1.1 : Bruits-Vibrations**

L'exploitation est menée de manière à ne pas être à l'origine de bruits aériens ou de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une gêne pour sa tranquillité

En dehors des tirs de mines, les dispositions relatives aux émissions sonores des différentes installations fixées par l'arrêté du 23 janvier 1997 relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement et les prescriptions de la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement sont applicables.

#### **Article 6.1.2 : Véhicules et engins**

Les véhicules de transport, les matériels de manutention et les engins de chantier utilisés à l'intérieur de l'établissement et susceptibles de constituer une gêne pour le voisinage, sont conformes à la réglementation en vigueur.

#### **Article 6.1.3 : Appareils de communication**

L'usage de tout appareil de communication par voie acoustique (sirènes, avertisseurs, haut-parleurs ...) gênant pour le voisinage est interdit sauf si leur emploi est exceptionnel et réservé à la prévention ou au signalement d'incidents graves ou d'accidents.

### CHAPITRE 6.2 – NIVEAUX ACOUSTIQUES

#### **Article 6.2.1 : Valeurs limites d'émergence**

Les émissions sonores de l'installation ne sont pas à l'origine, dans les zones à émergence réglementée, d'une émergence supérieure aux valeurs admissibles définies dans le tableau suivant :

Niveau de bruit ambiant existant dans les zones à émergence réglementée (incluant le bruit de l'établissement)	Émergence admissible pour la période allant de 7 h à 22 h, sauf dimanches et jours fériés	Émergence admissible pour la période allant de 22 h à 7 h, ainsi que les dimanches et jours fériés
Supérieur à 35 dB(A) et inférieur ou égal à 45 dB(A)	6 dB(A)	4 dB(A)
Supérieur à 45 dB(A)	5 dB(A)	3 dB(A)

Le respect des valeurs maximales d'émergence doit être assuré dans les immeubles les plus proches occupés ou habités par des tiers et existant à la date de l'arrêté d'autorisation et dans les immeubles construits après cette date et implantés dans les zones destinées à l'habitation par des documents d'urbanisme opposables aux tiers publiés à la date de l'arrêté d'autorisation.

### **Article 6.2.2 : Niveaux limites de bruit en limites d'exploitation**

Le niveau de bruit en limite de propriété de l'installation ne dépasse pas, lorsqu'elle est en fonctionnement, 70 dB(A) pour la période de jour et 60 dB(A) pour la période de nuit, sauf si le bruit résiduel pour la période considérée est supérieur à cette limite.

### **Article 6.2.3 : Contrôle du niveau de bruit et de l'émergence**

Une mesure du niveau de bruit et de l'émergence est effectuée **dans la première année de chaque phase d'exploitation** et durant une campagne d'abattage et de traitement des matériaux.

## **CHAPITRE 6.3 – VIBRATIONS**

### **Article 6.3.1 : Vibrations**

Les tirs de mines ne doivent pas être à l'origine de vibrations susceptibles d'engendrer des vitesses particulières pondérées mesurées sur les trois axes de la construction :

- supérieures à **5 mm/s** dans les constructions avoisinantes ;
- supérieure à **20 mm/s** à la base des trois pylônes présents sur le site qui supportent les lignes électriques.

La fonction de pondération du signal mesuré est une courbe continue définie par les points caractéristiques suivants :

Bande de fréquence en Hz	Pondération du signal
1	5
5	1
30	1
80	3/8

On entend par constructions avoisinantes les immeubles occupés ou habités par des tiers ou affectés à toute autre activité humaine et les monuments.

En outre, le respect de la valeur limite est assuré dans les constructions existantes à la date de l'arrêté d'autorisation et dans les immeubles construits après cette date et implantés dans les zones autorisées à la construction par des documents d'urbanisme opposables aux tiers publiés à la date de l'arrêté d'autorisation.

### **Article 6.3.2 : Contrôle des vibrations**

En ce qui concerne les vibrations engendrées par les tirs de mines, l'exploitant fait procéder à un contrôle des vitesses particulières pondérées et du niveau acoustique crête associé :

- **dès les premiers tirs** réalisés sur la carrière dans l'année qui suit la date de publication de l'arrêté d'autorisation d'exploiter, au niveau d'une ou plusieurs constructions avoisinantes ;
- **à chaque tir**, à la base de l'un des trois pylônes le plus proche des mines.

L'ensemble des résultats est tenu à disposition de l'inspection des installations classées. En cas de dépassements constatés, cet ensemble est transmis à l'inspection accompagné de commentaires sur les causes de ces dépassements ainsi que les actions correctives mises en œuvre ou envisagées.

En cas de plaintes, des mesures de la surpression aérienne et de vibrations pourront être demandées par l'inspection des installations classées.

---

## TITRE 7 – PRÉVENTION DES RISQUES

---

### CHAPITRE 7.1 – GÉNÉRALITÉS

#### **Article 7.1.1 : Propreté de l'installation et de ses abords**

- I - L'ensemble du site et ses abords sont maintenus propres et régulièrement nettoyés et entretenus.
- II - Les installations sont maintenues propres et régulièrement nettoyées notamment de manière à éviter les amas de matières dangereuses ou polluantes et de poussières. Le matériel de nettoyage est adapté aux risques présentés par les produits et poussières.

#### **Article 7.1.2 : Contrôle des accès**

- I - Durant les heures d'activité, l'accès au site en exploitation est contrôlé. En dehors des heures ouvrées, cet accès est fermé par un portail.
- II - L'ensemble du périmètre de la carrière est entouré par une clôture solide et efficace. L'interdiction d'accès au public est affichée en limite de l'exploitation à proximité de chaque accès.
- III - L'accès de toute zone dangereuse est interdit par une clôture efficace ou tout autre dispositif équivalent. Le danger est signalé par des pancartes placées, d'une part, sur le ou les chemins d'accès aux abords des travaux et, d'autre part, à proximité des zones clôturées.

#### **Article 7.1.3 : Circulation dans l'établissement**

- I - L'exploitant fixe les consignes d'accès et de circulation applicables à l'intérieur de l'établissement. Ces règles sont portées à la connaissance des intéressés par des moyens appropriés (plan de circulation à l'entrée du site, panneaux de signalisation, marquage au sol...).
- II - Les voies de circulation et d'accès sont délimitées, maintenues en constant état de propreté et dégagées de tout objet susceptible de gêner la circulation. Ces voies sont aménagées pour que les engins des services d'incendie puissent évoluer sans difficulté.

### CHAPITRE 7.2 – DISPOSITIF DE PRÉVENTION DES ACCIDENTS

#### **Article 7.2.1 : Moyens de lutte contre l'incendie**

L'installation est dotée de moyens de lutte contre l'incendie appropriés aux risques et conformes aux normes en vigueur. Ces matériels de sécurité sont maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.

#### **Article 7.2.2 : Installations électriques**

Les installations électriques doivent être conçues, réalisées et entretenues conformément aux normes en vigueur.

#### **Article 7.2.3 : précautions vis-à-vis des lignes électriques haute tension**

Lors des travaux d'exploitation de la carrière, aucun engin ou objet manipulé ne doivent s'approcher à moins de **5 m** des câbles électriques sous tension dans les conditions les plus défavorables de température et de balancement dû au vent.

## CHAPITRE 7.3 – DISPOSITIF DE PRÉVENTION DES POLLUTIONS ACCIDENTELLES

### **Article 7.3.1 : Rétentions et confinement**

#### **I. Ravitaillement des engins**

Le ravitaillement et l'entretien des engins de chantier sont réalisés sur une aire étanche entourée par un caniveau relié à un point bas orienté vers un séparateur d'hydrocarbures avant rejet vers le bassin de décantation.

L'exploitant est tenu d'effectuer l'entretien courant (vidange) et le ravitaillement en carburant des engins uniquement sur cette aire étanche.

**II.** Tout stockage d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une capacité de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :

- 100 % de la capacité du plus grand réservoir ;
- 50 % de la capacité totale des réservoirs associés ;
- Pour les stockages de récipients de capacité unitaire inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention est au moins égale à :
  - dans le cas de liquides inflammables, 50 % de la capacité totale des fûts ;
  - dans les autres cas, 20 % de la capacité totale des fûts ;
  - dans tous les cas 1 000 litres minimum ou égale à la capacité totale lorsque celle-là est inférieure à 1 000 l.

**III.** La capacité de rétention est étanche aux produits qu'elle pourrait contenir et résiste à l'action physique et chimique des fluides.

Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne sont pas associés à une même rétention.

**IV.** Les rétentions des stockages à l'air libre sont vidées dès que possible des eaux pluviales s'y versant.

**V.** Un stockage de produits absorbants est présent sur le site pour permettre la récupération des hydrocarbures en cas de fuite accidentelle.

**VI.** Les produits récupérés en cas d'accident ne peuvent être rejetés et doivent être soit réutilisés, soit éliminés comme les déchets.

**VII.** Les engins sont équipés d'un kit anti-pollution à bord et les chauffeurs sont régulièrement formés à leur utilisation.

**VIII.** En cas de pollution accidentelle, l'exploitant informe le(s) maire(s) concerné(s) dans les meilleurs délais.

## CHAPITRE 7.4 – DISPOSITIONS D'EXPLOITATION

### **Article 7.4.1 : Travaux**

Dans les parties de l'installation présentant des risques d'incendie ou d'explosion, il est interdit d'apporter du feu sous une forme quelconque, sauf pour la réalisation de travaux ayant fait l'objet d'un « permis de feu ». Cette interdiction est affichée en caractères apparents.

### **Article 7.4.2 : Intervention des services de secours**

#### **I – Accessibilité**

L'accessibilité aux installations est assurée à partir de la voie publique, par une voie carrossable, répondant aux caractéristiques minimales suivantes :

- largeur de la chaussée : 3 m ;
- hauteur disponible : 3,50 m ;
- pente inférieure à 15 %;
- rayon de braquage intérieur : 11 m ;
- force portante calculée pour un véhicule de 130 kilonewtons (dont 40 kilonewtons sur l'essieu avant et 90 kilonewtons sur l'essieu arrière, ceux-ci étant distants de 4,50 mètres).



## **II - Défense de la forêt Contre l'Incendie**

Un débroussaillage régulier est réalisé aux endroits présentant un risque particulier, notamment :

- aux abords des installations sur une profondeur de 50 m ;
- en bordure des voies ouvertes à la circulation sur une largeur de 2 m.

## **III- Défense Extérieure Contre l'Incendie**

Une réserve d'eau fixe de **30 m<sup>3</sup>** est installée sur le site à disposition du SDIS pour assurer la défense contre l'incendie.

---

# **TITRE 8 – PRISE EN COMPTE DE L'ENVIRONNEMENT**

---

## **CHAPITRE 8.1 – CALENDRIER D'INTERVENTION**

Un calendrier d'intervention est défini pour les phases d'entretien des plantations, de débroussaillage et d'entretien du réseau de collecte des eaux pluviales.

## **CHAPITRE 8.2 – DÉCAPAGE**

**I -** Le décapage des terrains est limité aux besoins de la phase en cours de travaux d'exploitation.

Le décapage est réalisé de manière sélective, de façon à ne pas mêler les terres végétales constituant l'horizon humifère aux stériles. L'horizon humifère et les stériles sont stockés séparément et réutilisés pour la remise en état des lieux.

La surface restante à décapage est d'environ 1 400 m<sup>2</sup> qui correspond à celle de la troisième phase de l'exploitation.

**II -** Les travaux de décapage sont réalisés, notamment, en dehors de la période sèche d'été (juillet à septembre) ou de fort vent et en dehors des périodes de nidification.

**III -** Dans l'attente de leur reprise pour la remise en état du site, les matériaux de décapage sont stockés sous forme de merlons de faible hauteur pour réemploi dans le cadre de la remise en état.

## **CHAPITRE 8.3 – INTÉGRATION DANS LE PAYSAGE**

L'exploitant prend les dispositions paysagères suivantes permettant d'atténuer les effets de l'exploitation de la carrière :

- Prolongation de la haie en bordure de la piste d'accès au pylône Est sur environ 200 mètres linéaires ;
- Ajout d'un talus végétalisé en bordure Sud du carreau de l'exploitation.

Ces aménagements sont engagés le plus tôt possible dès lors qu'ils sont compatibles avec l'avancée des travaux d'exploitation.

L'exploitant fait appel à un paysagiste pour les réaliser.



## TITRE 9 – ESPÈCES PROTÉGÉES

---

### **Article 9.1 : Dérogation**

Il n'y a pas de nécessité de réaliser une dérogation aux interdictions mentionnées au 1°, 2° et 3° de l'article L. 411-1 du Code de l'Environnement.

### **Article 9.2 : Mesures d'évitement, de réduction, de compensation et d'accompagnement**

#### **Article 9.2.1 : Mesures d'évitement**

Un piquetage est réalisé au Nord-Est du site pour délimiter la zone où est présent le Saxifrage de Prost.

La galerie d'environ 30 m de longueur, creusée dans le basalte, présente au Sud du site est conservée en l'état et fermée par une grille ou une porte ajourée permettant le passage des chiroptères et en particulier le Grand Rhinolophe.

#### **Article 9.2.2 : Mesures de réduction**

La circulation est limitée autour de la station d'Illicèbre verticillé présente au Nord du site.

#### **Article 9.2.3 : Mesures de compensation**

Les pelouses pionnières situées dans la partie Nord du site dont 800 m<sup>2</sup> sur les 10 800 m<sup>2</sup> cartographiés seront détruites avec l'avancée de l'exploitation. Une surface d'au moins 1000 m<sup>2</sup> est débroussaillée jusqu'au niveau du sol dans la zone en défens de 53 m sous le pylône EDF située à l'Est, afin de permettre la reconstitution de pelouses pionnières sur le socle rocheux.

La délimitation de la zone à débroussailler est faite avec un expert naturaliste.

#### **Article 9.2.3 : Mesures d'accompagnement**

Suivi de l'espèce le Grand Rhinolophe aux périodes d'hivernage et de reproduction estivale : 2 demi-journées par an pendant 3 ans.

Suivi de l'éventuelle recolonisation de l'Illicèbre verticillé sur les chemins et pistes de l'exploitation : 1 demi-journée par an pendant 3 ans.

Si la recolonisation est négative, une tentative de déplacement peut-être entreprise.

---

## TITRE 10 – DÉLAIS ET VOIES DE RECOURS-PUBLICITÉ-EXÉCUTION

---

### **Article 10.1 : Délais et voies de recours**

Le présent arrêté est soumis à un contentieux de pleine juridiction.

Il peut être déféré auprès du Tribunal administratif de Toulouse :

1. Par l'exploitant, dans un délai de deux mois à compter du jour de notification du présent arrêté ;
2. Par les tiers intéressés en raison des inconvénients ou des dangers pour les intérêts mentionnés à l'article L. 181-3, dans un délai de quatre mois à compter de :
  - a) L'affichage en mairie dans les conditions prévues au 2° de l'article R. 181-44 ;
  - b) La publication de la décision sur le site internet de la préfecture prévue au 4° du même article.

Le délai court à compter de la dernière formalité accomplie. Si l'affichage constitue cette dernière formalité, le délai court à compter du premier jour d'affichage de la décision.

Les décisions mentionnées au premier alinéa peuvent faire l'objet d'un recours gracieux ou hiérarchique dans le délai de deux mois. Ce recours administratif prolonge de deux mois les délais mentionnés aux 1 et 2.

#### **Article 10.2 : Publicité**

Conformément aux dispositions de l'article R.181-44 du code de l'environnement :

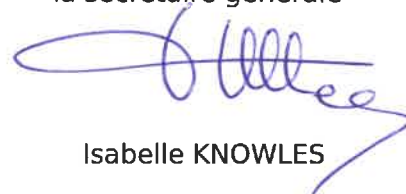
1. Une copie de l'arrêté d'autorisation environnementale est déposée à la mairie de Brommat et peut y être consultée ;
2. Un extrait de cet arrêté est affiché à la mairie de Brommat pendant une durée minimum d'un mois. Procès-verbal de l'accomplissement de cette formalité est dressé par les soins du maire ;
3. L'arrêté est adressé à chaque conseil municipal et aux autres autorités locales ayant été consultées en application de l'article R. 181-38, à savoir les communes de Brommat, Argences en Aubrac, Lacroix Barrez, Saint-Symphorien de Thénieres et Taussac ;
4. L'arrêté est publié sur le site internet de la préfecture de L'Aveyron pendant une durée minimale de quatre mois.

#### **Article 10.3 : Exécution**

La Secrétaire générale de la préfecture de l'Aveyron, le Sous-préfet de l'arrondissement de Rodez, le Directeur départemental des territoires de l'Aveyron, le Directeur régional de l'environnement, de l'aménagement et du logement, le Directeur de l'agence régionale de santé, le Chef du service départemental de l'Office Français pour la Biodiversité, le Commandant du groupement de Gendarmerie et l'inspection des installations classées pour la protection de l'environnement sont chargés chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté dont une copie sera adressée au Maire de Brommat et à la SA TPA.

Fait à Rodez, le **16 AOUT 2023**

Pour le préfet et par délégation  
la secrétaire générale



Isabelle KNOWLES

Annexes	
Annexe 1	Plan cadastral
Annexe 2	1 <sup>e</sup> Phase d'exploitation
Annexe 3	2 <sup>e</sup> phase d'exploitation
Annexe 4	3 <sup>e</sup> phase d'exploitation
Annexe 5	Emplacement des coupes de l'extraction
Annexe 6	Vues en coupe de l'extraction
Annexe 7	Plan de remise en état
Annexe 8	Remise en état - Coupe 1
Annexe 9	Remise en état - Coupe 2
Annexe 10	Remise en état - Coupe 3
Annexe 11	Remise en état - Coupe 4
Annexe 12	Position des bassins des eaux pluviales
Annexe 13	Caractéristiques bassin avant rejets

# Annexe 1

## Plan cadastral - Carrière de Gourdoux - Rueyres





Commune de BROMMAT (Aveyron)



0 25 50 m

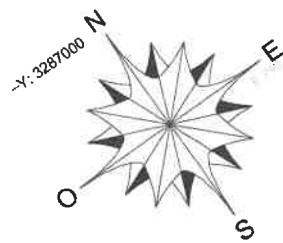


### LEGENDE

-  Limite parcellaire
-  Périmètre de la demande d'autorisation
-  Périmètre d'extraction
-  Zone des installations



# Annexe 2 : Phase 1



-Y: 3287200

-Y: 3287400

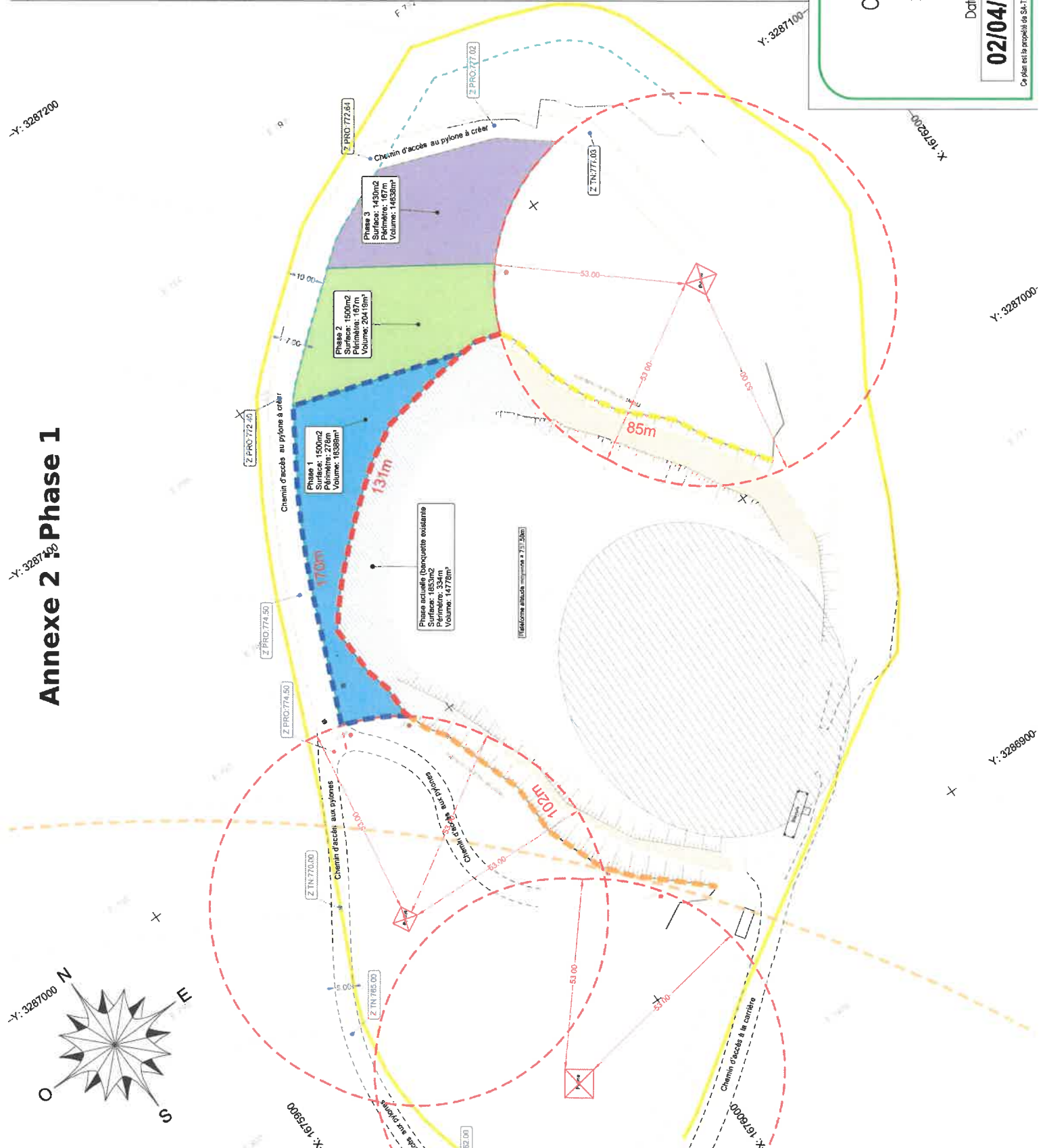
-Y: 3287600

-Y: 3287800

-Y: 3287900

-Y: 3288000

LEGENDE	
	Périmètre autorisé
	Limite d'exploitation 10m
	Emprise actuelle de la carrière
	Emprise des installations
	Fin de phase actuelle, banquette existante
	Phase d'exploitation n°1
	Phase d'exploitation n°2
	Phase d'exploitation n°3
	Banquette des fronts inactifs
	Chemin d'accès au pylône à créer
	Rayon de 53m autour des pylônes
	Pylônes électriques
	Début phase 1
	Fin phase 1
	Inactif Est
	Inactif Ouest
	Longueur front de taille 85m



**SA-TPA**

Carrière de Gourdoux - BROMMAT

Phase d'exploitation n°1

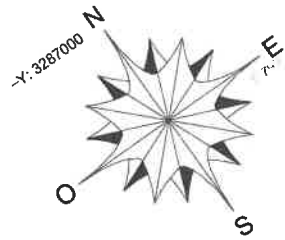
Date

02/04/2020

Echelle

1/1000

Ce plan est la propriété de SA-TPA. Il ne peut être reproduit ou utilisé sans son autorisation.



# Annexe 3 : Phase 2

-Y: 3287100

## LEGENDE

- Périmètre autorisé
- Limite d'exploitation 10m
- Emprise actuelle de la carrière
- Emprise des installations
- Fin de phase actuelle, banquette existante
- Phase d'exploitation n°1
- Phase d'exploitation n°2
- Phase d'exploitation n°3
- Banquette des fronts inactifs
- Chemin d'accès au pylône à créer
- Rayon de 53m autour des pylônes
- Pylônes électriques
- Début phase 2
- Fin phase 2
- Inactif phase 1
- Inactif Est
- Inactif Ouest
- Longueur front de taille

**SA-TPA**

Carrière de Gourdoux - BROMMAT

**Phase d'exploitation n°2**

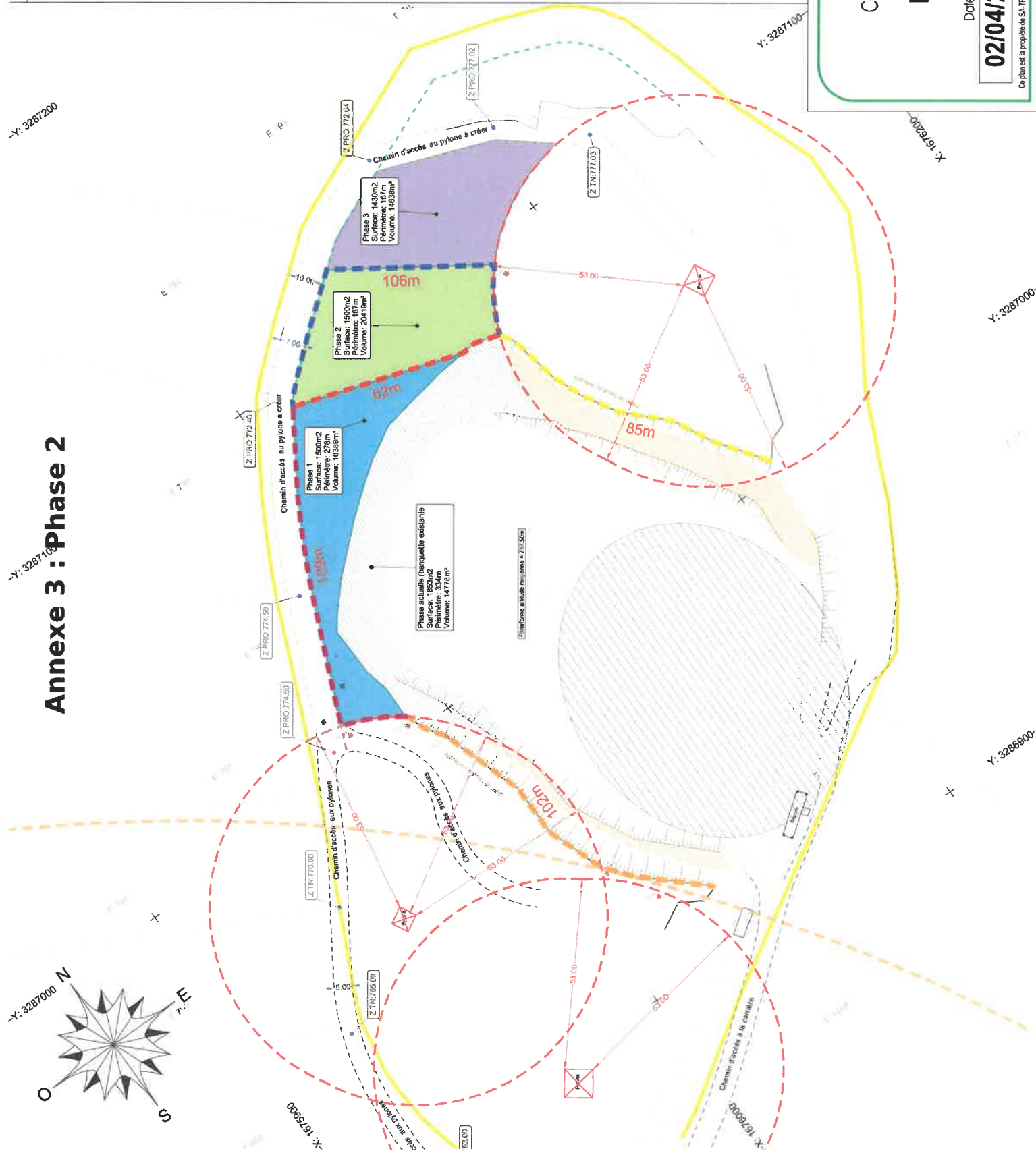
Date

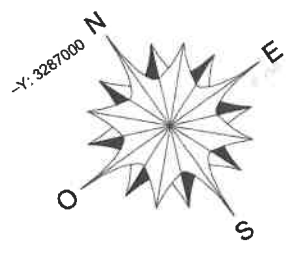
**02/04/2020**

Echelle

**1/1000**

Ce plan est la propriété de SA-TPA. Il ne peut être reproduit ou utilisé sans autorisation





# Annexe 4 : Phase 3

-Y: 3287100

-Y: 3287200

## LEGENDE

- Périmètre autorisé
- Limite d'exploitation 10m
- Emprise actuelle de la carrière
- Emprise des installations
- Fin de phase actuelle, banquette existante
- Phase d'exploitation n°1
- Phase d'exploitation n°2
- Phase d'exploitation n°3
- Banquette des fronts inactifs
- Chemin d'accès au pylône à créer
- Rayon de 53m autour des pylônes
- Pylônes électriques
- Début phase 3
- Fin phase 3
- Inactif phase 1 et 2
- Inactif Est
- Inactif Ouest
- Longueur front de taille

**SA-TPA**

Carrière de Gourdoux - BROMMAT

Phase d'exploitation n°3

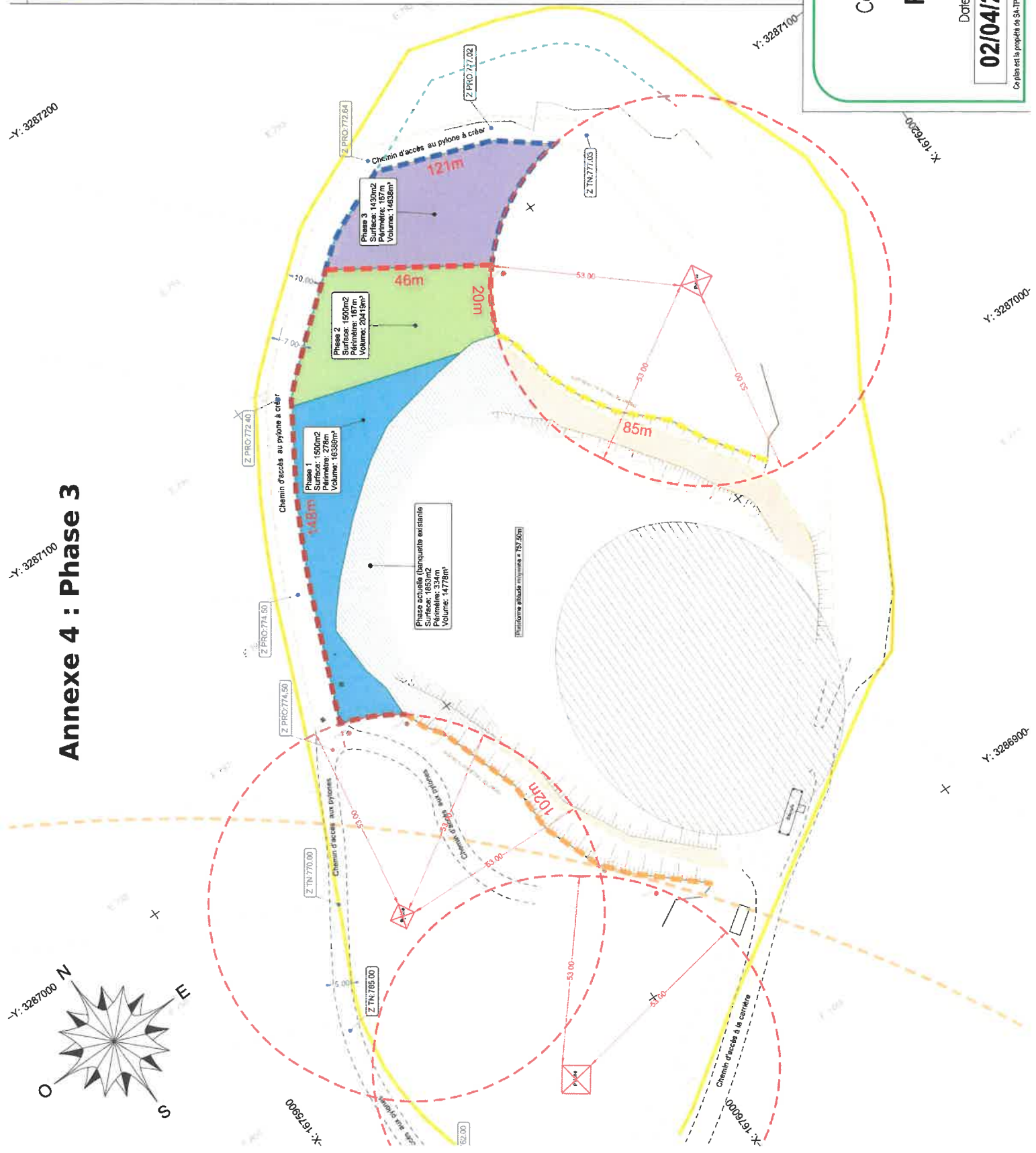
Date

02/04/2020

Echelle

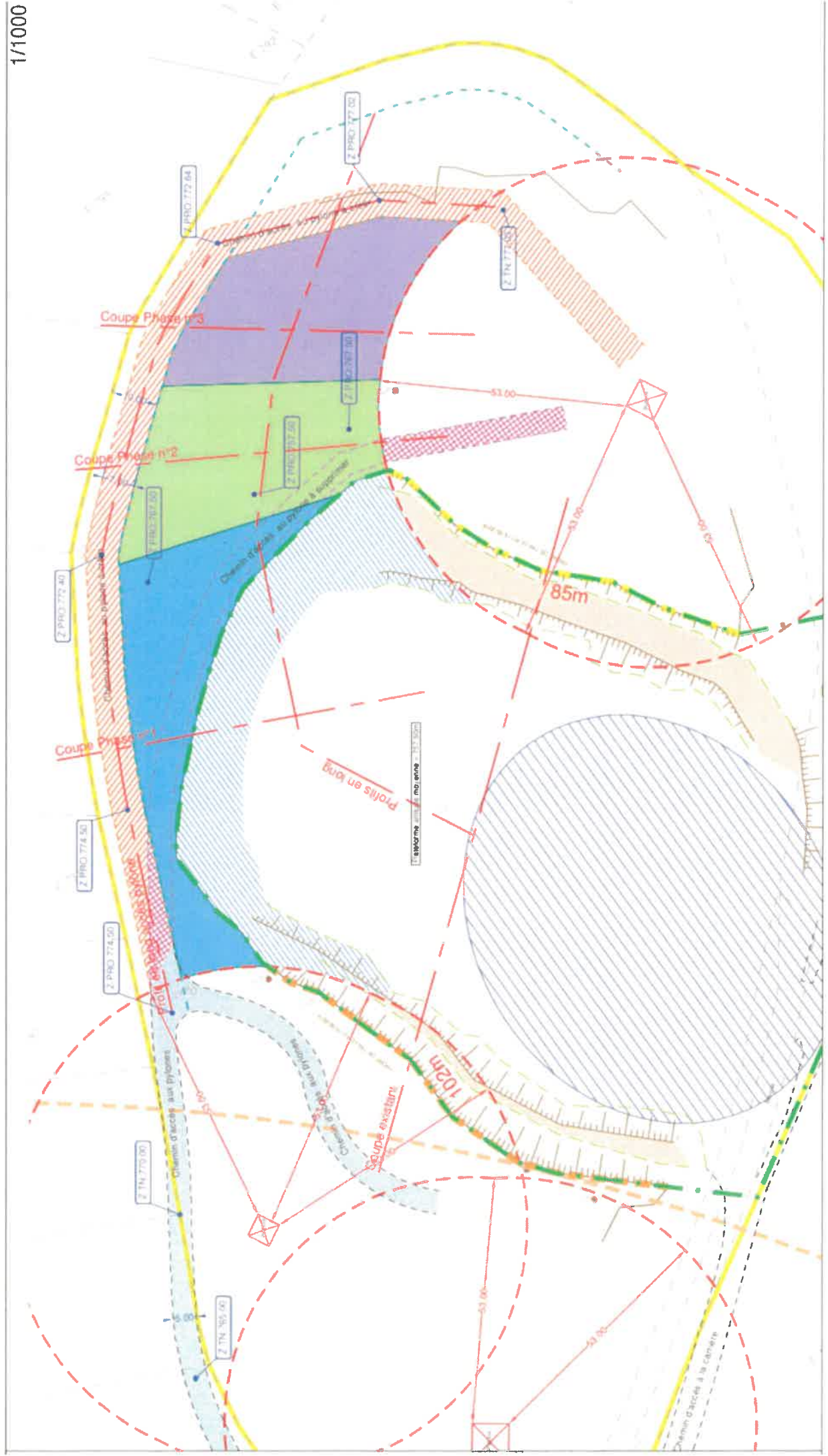
1/1000

Ce plan est la propriété de SA-TPA. Il ne peut être reproduit ou utilisé sans autorisation



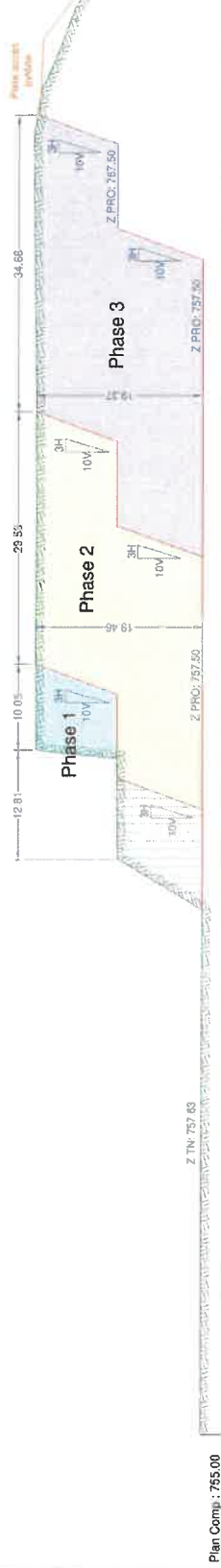


## 1/1000



# Annexe 6 : Vues en Coupe de l'extraction

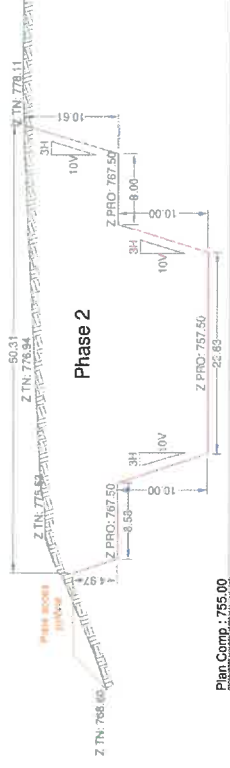
Profil en long



Coupe Phase n°1



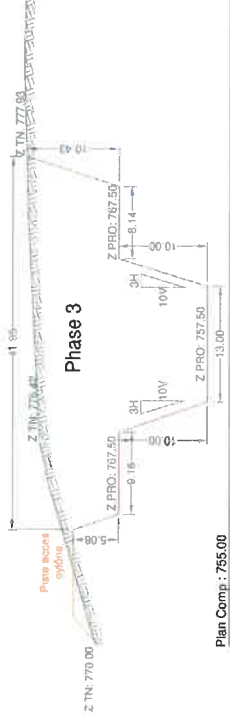
Coupe Phase n°2



Coupe existant



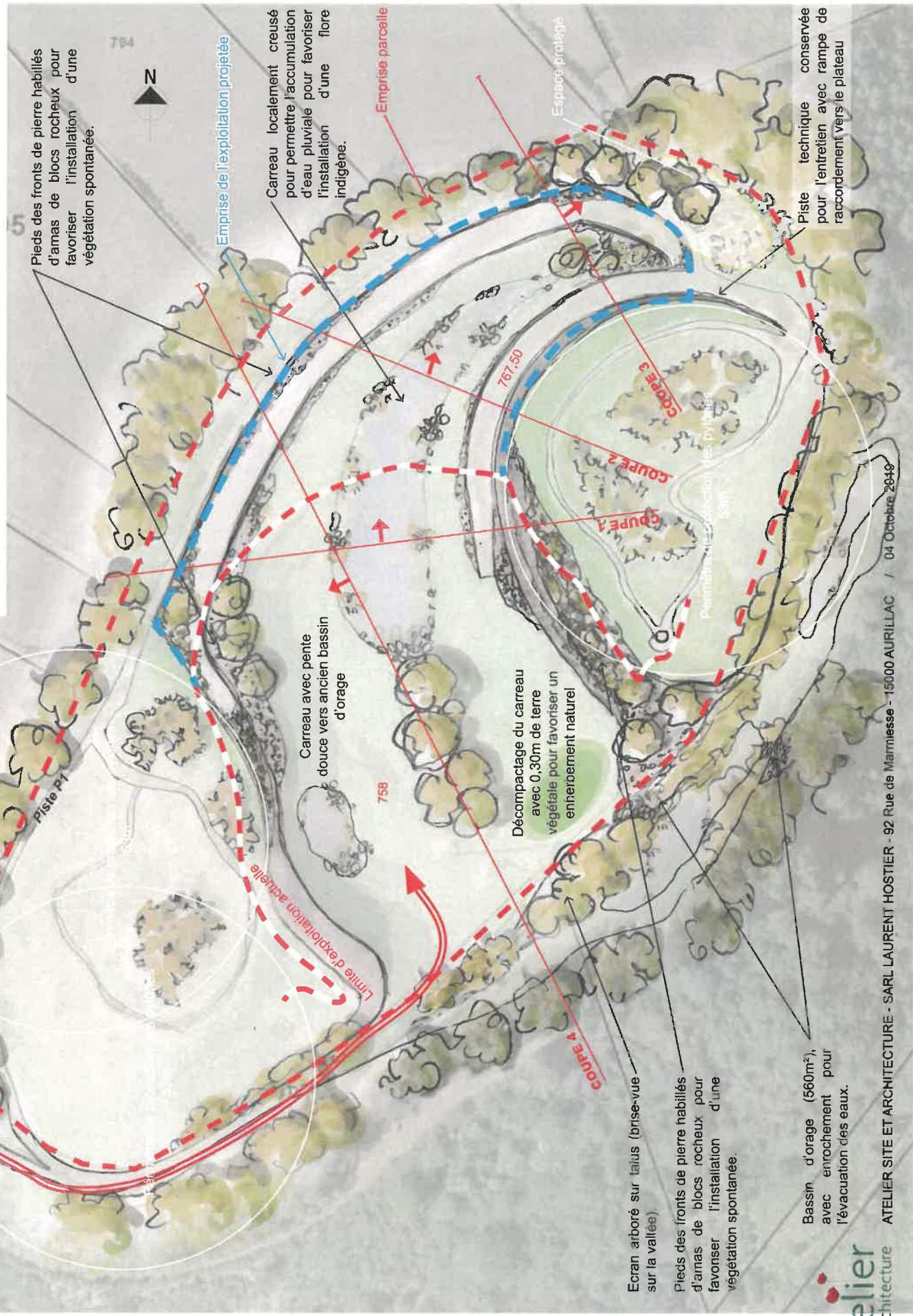
Coupe phase n°3





[Accès au site](#)

[Accès au site](#)

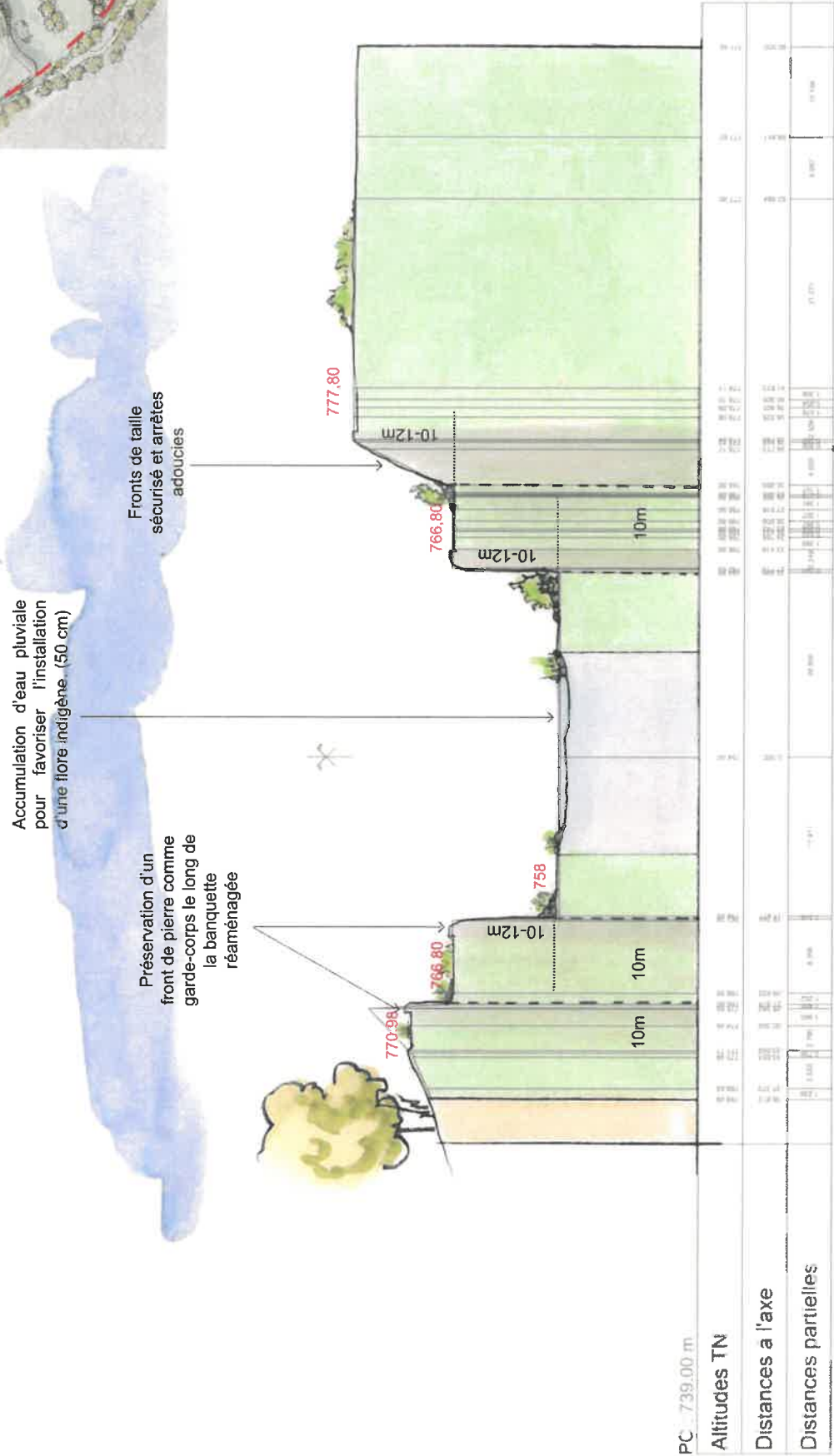
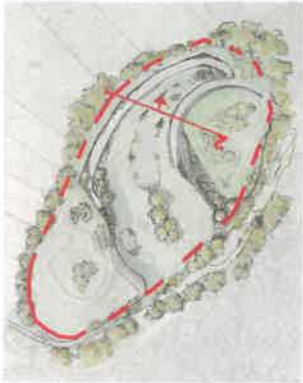


# Annexe 8 : Remise en état - Coupe 1





Annexe 9 : Remise en état - Coupe 2



Echelle : 1/500ème

## Annexe 10 : Remise en état - Coupe 3



# Annexe 11 : Remise en état - Coupe 4



Echelle : 1/500<sup>ème</sup>



## Annexe 12 : Position des bassins des eaux pluviales



Echelle : 1/1000



- LEGENDE**
- Périmètre de la demande d'autorisation
  - Périmètre d'extraction
  - Zone des installations
  - Rayon de 35 m autour du périmètre d'autorisation
  - Bassins de rétention
    - Bassin existant
    - Bassin à créer
  - Rayon 500 m autour de l'église de Rueyres
  - Pylones électriques
    - Grands pylones
    - Petit pylône
  - Rayon de 53 m autour des pylones

## Annexe 13 : Caractéristiques du bassin avant rejets

