



*Liberté • Égalité • Fraternité*  
**RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

## PREFET DE LA VIENNE

PREFECTURE  
SECRETARIAT GENERAL  
DIRECTION DES RELATIONS AVEC LES  
COLLECTIVITES LOCALES ET DES AFFAIRES  
JURIDIQUES  
Bureau de l'Utilité Publique et des Procédures  
Environnementales

**A R R E T E** n° 2014-DRCLAJ/BUPPE-211  
en date du 23 septembre 2014  
autorisant Monsieur le Directeur de la SARL MAQUIGNON  
Frères à exploiter, sous certaines conditions, au lieux-dits  
"Grotte de Montbrarre" et "Bois de l'Epine", commune de  
USSEAU, une carrière de tuffeau à ciel ouvert avec son  
installation de broyage criblage, activité soumise à la  
réglementation des installations classées pour la protection de  
l'environnement.

**La Préfète de la Région Poitou-Charentes**  
**Préfète de la Vienne**  
**Chevalier de la Légion d'Honneur**  
**Chevalier de l'Ordre National du Mérite**

- Vu le code de l'environnement et notamment son livre V – Titre 1er ;
- Vu le code minier ;
- Vu le code du Patrimoine ;
- Vu l'arrêté du 22 septembre 1994 relatif aux exploitations de carrières et aux installations de premier traitement des matériaux de carrière ;
- 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 ministériel du 31 juillet 2012 relatif aux modalités de constitution de garanties financières prévues aux articles R516-1 et suivants du code de l'environnement ;
- Vu l'arrêté ministériel du 7 juillet 2009 relatif aux modalités d'analyse dans l'air et dans l'eau dans les ICPE et aux normes de référence ;
- VU l'arrêté préfectoral du 11 juin 2014 n°93/DREAL/2014 portant dérogation de destruction d'espèces et d'habitats d'espèces animales protégées;
- Vu la demande déclarée recevable par l'inspection des installations classées le 23 novembre 2012 et présentée par Monsieur le Directeur de la SARL MAQUIGNON Frères pour l'exploitation, au lieux-dits "Grotte de Montbrarre" et "Bois de l'Epine", commune de USSEAU, d'une carrière de tuffeau à ciel ouvert avec son installation de broyage criblage, activité relevant de la réglementation des installations classées pour la protection de l'environnement ;
- Vu l'ensemble des pièces du dossier ;

Vu les résultats de l'enquête publique à laquelle il a été procédé du 18 février 2013 au 20 mars 2013 et les conclusions du commissaire-enquêteur ;

Vu les avis exprimés par les différents services et organismes consultés;

Vu les avis des conseils municipaux des communes d'USSEAU, SAINT-GERVAIS LES TROIS CLOCHERS, THURE et LEIGNE SUR USSEAU ;

Vu les arrêtés préfectoraux en date des 8 juillet 2013, 6 janvier 2014 et 1er juillet 2014 portant sursis à statuer sur la demande;

Vu le rapport de synthèse de l'Inspection des Installations Classées ;

Vu l'avis émis par la Commission Départementale de la Nature, des Paysages et des Sites dans sa formation «Carrières» le 11 septembre 2014 ;

Vu le projet d'arrêté préfectoral qui a été notifié le 17 septembre 2014 à la Sarl MAQUIGNON Frères;

Vu la lettre de la Sarl MAQUIGNON Frères du 18 septembre 2014 indiquant qu'elle n'a pas d'observations à formuler sur le projet d'arrêté préfectoral qui lui a été notifié le 17 septembre 2014 ;

CONSIDERANT qu'aux termes de l'article L512-1 du code de l'environnement, l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients de l'installation peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté préfectoral;

CONSIDERANT que l'autorisation ne peut être accordée que si les dangers ou inconvénients du projet peuvent être prévenus par des mesures que spécifie l'arrêté d'autorisation ;

CONSIDERANT que les mesures prévues par le pétitionnaire et complétées durant la procédure d'instruction devront conduire à prévenir, limiter ou compenser les impacts essentiels du projet ;

CONSIDERANT les mesures prévues dans la demande, ainsi que les dispositions particulières citées précédemment, et sous réserve du respect de ces prescriptions par le demandeur,

CONSIDERANT que les conditions d'aménagement et d'exploitation, telles qu'elles ont été définies par le présent arrêté, permettent de prévenir les dangers et inconvénients de l'installation pour les intérêts mentionnés à l'article L511-1 du code de l'environnement, notamment pour la commodité du voisinage, pour la santé, la sécurité, la salubrité publiques et pour la protection de la nature, de l'environnement et des paysages;

Sur proposition du Secrétaire Général de la Préfecture de la Vienne,

## ARRETE

### ARTICLE 1<sup>er</sup> - DISPOSITIONS GENERALES

#### ARTICLE 1.1 – AUTORISATION

La société S.A.R.L MAQUIGNON Frères, dont le siège social est situé 12, lieu-dit « Le Prieuré de Remeneuil » est autorisée à exploiter une carrière à ciel ouvert de tuffeau et de terre de gobetage comportant une installation de premier traitement de matériaux, ainsi que les activités désignées ci-après, sur le territoire de la commune d'Usseau :

NUMERO NOMENCLATURE	ACTIVITE	CAPACITE MAXIMALE	CLASSEMENT
2510-1	Exploitation de carrière, à l'exception de celle visée aux points 5 et 6.	85 000 t/an (*) de terres de gobetage	Autorisation
		20 000 t/an (*) de blocs de tuffeau	
2515-1	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. La puissance installée des installations étant : b) supérieure à 200 kW mais inférieure ou égale à 550 kW	315 kW	Enregistrement
1435	Stations-service : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules à moteur, de bateaux ou d'aéronefs. Le volume annuel de carburant (liquides inflammables visés à la rubrique 1430 de la catégorie de référence (coefficient 1)) distribué étant :	Capacité équivalente : <120 m <sup>3</sup> /an	Déclaration avec contrôle périodique

(\*) capacité maximale de production commercialisable

Le présent arrêté vaut récépissé de déclaration pour les installations classées relevant du régime correspondant, citées ci-avant.

Le présent arrêté vaut fait générateur pour la perception de la redevance d'archéologie préventive pour les surfaces affectées par les travaux des premières autorisations ou ceux des extensions.

Dans le cas où des prescriptions archéologiques ont été édictées par le préfet de région en application de l'article R522-1 du code du patrimoine, la réalisation des travaux est subordonnée à l'accomplissement préalable de ces prescriptions.

Conformément au Code des Douanes, les installations visées ci-dessus sont soumises à la Taxe Générale sur les Activités Polluantes (TGAP). Cette taxe est due pour la délivrance du présent arrêté et exigible à la signature de celui-ci. En complément de celle-ci, elle est également due sous la forme d'une Taxe annuelle établie sur la base de la situation administrative de l'établissement en activité au 1<sup>er</sup> janvier ou ultérieurement à la date de mise en fonctionnement de l'établissement ou éventuellement de l'exercice d'une nouvelle activité. La taxe est due, dans tous les cas, pour l'année entière.

L'autorisation est accordée aux conditions du dossier de la demande en ce qu'elles ne sont pas contraires aux prescriptions du présent arrêté.

Les prescriptions du présent arrêté sont applicables immédiatement à l'exception de celles pour lesquelles un délai est explicitement prévu. La mise en application, à leur date d'effet, de ces prescriptions, entraîne l'abrogation de toutes les dispositions contraires ou identiques qui ont le même objet.

## ARTICLE 1.2 - CARACTÉRISTIQUES DE L'AUTORISATION

### ARTICLE 1.2.1 situation

Les parcelles concernées sont les suivantes :

COMMUNE	SECTIONS	N° DE PARCELLES	SUPERFICIE
Zone d'extraction :			
	F	231, 232, 392	5ha 30a
Hors zone d'extraction :			
	F	223, 225, 229	14ha 32a 17ca

Les plans de situation et parcellaire sont joints en annexes I et II au présent arrêté.

Le site de la carrière à une superficie de 19ha 62a 17ca.

La présente autorisation est accordée sous réserve des droits des tiers et n'a d'effet que dans les limites du droit de propriété du bénéficiaire et des contrats de forage dont il est titulaire.

L'autorisation demandée sur les parcelles section F - n°223, 225, 231, 232 et 392 est subordonnée à l'obtention d'une autorisation de défrichement.

Le présent arrêté vaut fait générateur pour la perception de la redevance d'archéologie préventive pour les surfaces affectées par les travaux des premières autorisations ou ceux des extensions.

Cette redevance est due pour les superficies suivantes (ne comportent pas la superficie correspondante à la bande minimale de 10 m) :

- 55595 m<sup>2</sup> à compter de la date de l'arrêté
- 25595 m<sup>2</sup> à la date de l'arrêté + 5 ans
- 1540 m<sup>2</sup> à la date de l'arrêté + 10 ans

Les périodes d'exploitation de la carrière (extraction et fonctionnement des installations de traitement) sont les suivants : 7h00 à 19h00, hors dimanches et jours fériés.

#### **ARTICLE 1.2.2 durée de l'autorisation**

L'autorisation est accordée pour une durée de onze ans à compter de la notification du présent arrêté **remise en état incluse**.

La présente autorisation cesse de produire effet si l'installation n'a pas été mise en service dans un délai de trois ans ou n'a pas été exploitée durant deux années consécutives, sauf cas de force majeure.

La durée de validité de l'autorisation peut, le cas échéant, être prolongée à concurrence du délai de mise en oeuvre des opérations d'archéologie préventive définie par le titre II du Livre V du code du patrimoine dans sa partie réglementaire.

Afin de déterminer la durée d'interruption de cette autorisation, l'exploitant fournit à l'inspection des installations classées une copie des documents suivants lorsque les terrains concernés sont libres de toute contrainte archéologique :

- arrêté préfectoral prescrivant un diagnostic archéologique,
- décision ou non de fouilles archéologiques,
- le cas échéant, arrêté de prescriptions de fouille,
- l'attestation de libération des terrains.

#### **ARTICLE 1.3 - MODIFICATIONS**

Toute modification envisagée par l'exploitant aux installations, à leur mode d'utilisation ou à leur voisinage, de nature à entraîner un changement notable des éléments du dossier de demande d'autorisation ou des prescriptions du présent arrêté est portée, avant sa réalisation, à la connaissance du Préfet avec tous les éléments d'appréciation.

#### **ARTICLE 1.4 - TRANSFERT DES INSTALLATIONS – CHANGEMENT D'EXPLOITANT**

Tout transfert sur un autre emplacement des installations visées au tableau de l'article 1.1 nécessite une nouvelle demande d'autorisation ou une nouvelle déclaration.

Dans le cas où l'établissement changerait d'exploitant, le nouvel exploitant ou son représentant, doit en demander l'autorisation au préfet dans le mois qui suit la prise en charge de l'exploitation.

Cette demande d'autorisation doit mentionner, s'il s'agit d'une personne physique, les nom, prénom et domicile du nouvel exploitant et, s'il s'agit d'une personne morale, sa dénomination ou sa raison sociale, sa forme juridique, l'adresse de son siège social ainsi que la qualité du signataire. Elle doit comporter en annexe les documents établissant les capacités techniques et financières du nouvel exploitant et la constitution des garanties financières. L'accord écrit du précédent exploitant ainsi que les accords des propriétaires (droits de forage) doivent être annexés à la demande.

#### **ARTICLE 1.5 - ACCIDENT OU INCIDENT**

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 ses installations qui sont de nature à porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L. 511-1 du code de l'environnement.

Un rapport d'accident ou 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 à long terme.

Ce rapport est transmis sous 15 jours.

#### **ARTICLE 1.6 - CONTRÔLES ET ANALYSES**

L'inspection des installations classées peut demander 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.

#### **ARTICLE 1.7 - ENREGISTREMENTS, RAPPORTS DE CONTRÔLE ET REGISTRES**

Tous les enregistrements, rapports de contrôle et registres mentionnés dans le présent arrêté sont conservés à la disposition de l'inspection des installations classées qui peut, par ailleurs, demander que des copies ou synthèses de ces documents lui soient adressées.

#### **ARTICLE 1.8 - GARANTIES FINANCIERES**

1. La durée de l'autorisation est divisée en périodes quinquennales. A chaque période correspond un montant de garanties financières permettant la remise en état maximale au sein de cette période. Le schéma d'exploitation et de remise en état en annexes III et IV présente les surfaces à exploiter et les modalités de remise en état pendant ces périodes.
2. L'acte de cautionnement solidaire est établi conformément au modèle annexé à l'arrêté ministériel du 31 juillet 2012.
3. L'exploitant adresse au préfet le document établissant le renouvellement des garanties financières en notifiant la situation de l'exploitation 3 mois au moins avant son terme.
4. Modalités d'actualisation du montant des garanties financières :  
Tous les cinq ans, le montant des garanties financières est actualisé compte tenu de l'évolution de l'indice TP01.  
Lorsqu'il y a une augmentation supérieure à 15% de l'indice TP01 sur une période inférieure à cinq ans, le montant des garanties financières doit être actualisé dans les six mois suivant l'intervention de cette augmentation.  
L'actualisation des garanties financières relève de l'initiative de l'exploitant.
5. Toute modification de l'exploitation conduisant à une augmentation du coût de remise en état de la carrière, nécessite une augmentation du montant des garanties financières.

L'absence de garanties financières entraîne la suspension de l'activité, après mise en œuvre des modalités prévues à l'article L 514-1 du code de l'environnement.

#### Montant des garanties financières

La remise en état est coordonnée à l'exploitation selon le plan prévisionnel annexé au présent arrêté.

La durée de l'autorisation est divisée en périodes quinquennales. A chaque période correspond un montant de garantie financière permettant la remise en état maximale au cours de cette période.

Périodes	0-5 ans	5-10 ans	10-11 ans
Superficie en exploitation	6,09ha	5,86ha	4,92ha
Quantité à extraire	345000 tonnes de terre de gobetage et 30000 tonnes de blocs de Tuffeau	345000 tonnes de terre de gobetage et 30000 tonnes de blocs de Tuffeau	20900 tonnes de terre de gobetage et 4900 tonnes de blocs de Tuffeau
Montant des garanties financières TTC (€)	135038	130965	106685

L'exploitation de la phase n+1 ne peut débuter que lorsque la remise en état de la phase n est terminée.

L'exploitant notifie chaque phase de remise en état au préfet.

#### 8 . Indice TP

L'indice TP01 (TVA) utilisé pour le calcul des montants ci-dessus est **699,8 (20,0%)** de mai 2014.

#### ARTICLE 1.9 - ECHEANCES

Le présent arrêté est applicable dès sa notification à l'exception des prescriptions suivantes :

ARTICLE	OBJET	DELAI
3.4.1	Contrôle des niveaux sonores	1 an

#### ARTICLE 1.10 - RECAPITULATIF DES DOCUMENTS A TRANSMETTRE A L'INSPECTION

ARTICLE	OBJET	PERIODICITE OU DELAI
1.8	Garanties financières – Acte de cautionnement	3 mois avant chaque terme
1.8	Garanties financières – Actualisation du montant	Quinquennale ou dans les 6 mois suivant une augmentation de plus de 15% de la TP01
2.2	Plan de la carrière	Simultanément à l'attestation

			de constitution de GF ou Quinquennale
2.2	Plan de gestion des déchets inertes et des terres non polluées		Quinquennale.
2.5.3.1	Quantité extraite		Annuelle
3.4.1	Contrôle des niveaux sonores		Au moins Triennale
4.1	Notification de cessation d'activité		6 mois minimum avant l'expiration de la présente autorisation
4.2	Remise en état		avant l'expiration de la présente autorisation

## ARTICLE 2 - EXPLOITATION

### ARTICLE 2.1 - REGLEMENTATIONS GENERALES

L'exploitant est tenu de respecter les dispositions prescrites par :

- les articles L342-2 à L342-5, L152-1 et L175-3 du code minier
- l'arrêté ministériel du 22 septembre 1994 relatif aux exploitations de carrières et aux installations de premier traitement des matériaux de carrières.

### ARTICLE 2.2 - REGISTRES ET PLANS

**2.2.1** - Un plan d'échelle adaptée à la superficie de la carrière est établi.  
Sur ce plan sont reportés :

- les limites du périmètre sur lequel porte le droit d'exploiter ainsi que ses abords, dans un rayon de 50 mètres;
- les bords de la fouille; les points situés aux extrémités de la zone d'extraction seront repérées par leurs coordonnées dans le système de projection Lambert II ;
- les courbes de niveau ou cotes d'altitude des points significatifs ;
- les zones remises en état ;
- la position des ouvrages visés à l'article 2.8.2 ci-dessous et, s'il y lieu, leur périmètre de protection institué en vertu des réglementations spéciales.

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

**2.2.2** - L'exploitant doit établir un plan de gestion des déchets inertes et des terres non polluées résultant du fonctionnement de la carrière. Ce plan est établi avant le début de l'exploitation.

Le plan de gestion 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 l'installation 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 l'installation de stockage de déchets ;
- les éléments issus de l'étude de danger propres à prévenir les risques d'accident majeur en conformité avec les dispositions prévues par l'arrêté du 19 avril 2010 relatif à la gestion des déchets des industries extractives et applicable aux installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation et aux installations de gestion de déchets provenant des mines ou carrières.

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.

#### **ARTICLE 2.3 – MISE EN SERVICE**

Après avoir satisfait aux prescriptions mentionnées aux articles 2.4.1 à 2.4.4 ci-après, la transmission au préfet du document justifiant de la constitution des garanties financières et du plan de gestion des déchets visé à l'article 2.2, doit être préalable à la mise en service de la carrière.

#### **ARTICLE 2.4 - AMENAGEMENTS PRELIMINAIRES**

##### ***2.4.1 - 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.

##### **2.4.2 - Bornage**

Préalablement à la mise en exploitation des carrières à ciel ouvert, l'exploitant est tenu de placer :

- 1 Des bornes en tous les points nécessaires pour déterminer le périmètre de l'autorisation ;
- 2 Le cas échéant, des bornes de nivellement.

Ces bornes doivent demeurer en place 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, la position de chaque borne sera repérée par ses coordonnées dans le système de projection LAMBERT II.

#### **2.4.3 - Eaux de ruissellement**

Lorsqu'il existe un risque pour les intérêts visés à l'article L. 211-1 du code de l'environnement, un réseau de dérivation empêchant les eaux de ruissellement d'atteindre la zone en exploitation est mis en place à la périphérie de cette zone.

##### **2.4.3.1 – Eaux superficielles de la zone d'extraction**

A l'avancement de l'exploitation, une noue d'infiltration est créée sur la partie sud de la zone d'extraction. Les caractéristiques de cette noue :

- Largeur en gueule et en fond, respectivement : 4 m et 3 m,
- Profondeur : 1,5 m,
- Pente : 1H/3V.

##### **2.4.3.2 – Eaux superficielles de la zone technique**

Les eaux de ruissellement de la zone technique sont collectées par un fossé périphérique puis acheminées vers des bassins de décantation/rétention d'une capacité de 1500 m<sup>3</sup> avec le maintien d'une réserve permanente d'au moins 120 m<sup>3</sup> pour la défense incendie. L'exutoire de ces bassins est équipé d'une vanne de sectionnement permettant de stopper tout rejet dans le réseau superficiel en cas de pollution.

#### **2.4.4 - Accès à la carrière**

L'accès à la voirie publique est aménagé de telle sorte qu'il ne crée pas de risque pour la sécurité publique.

### **ARTICLE 2.5 - DISPOSITIONS PARTICULIÈRES D'EXPLOITATION**

#### **2.5.1 - Patrimoine archéologique**

Toutes découvertes fortuites de vestiges archéologiques en dehors du cadre d'opérations préventives seront signalées sans délai à la Mairie, à la Direction Régionale des Affaires Culturelles, avec copie à l'Inspection des Installations Classées.

#### **2.5.2 - Protection de la biodiversité**

Afin d'éviter, réduire, compenser les impacts de l'activité sur la biodiversité, l'exploitant met en œuvre l'ensemble des dispositions prévues dans le dossier sus-visé de demande d'autorisation.

L'exploitant doit également respecter les prescriptions prévues par l'arrêté préfectoral du 11 juin 2014, susvisé, de dérogation de destruction d'espèces protégées et de leurs habitats relatives aux installations visées à l'article 1.1 du présent arrêté.

#### **2.5.3 - Modalités particulières d'extraction**

L'exploitation de cette carrière de tuffeau se fera à ciel ouvert en fouille sèche sans rabattement de nappe et sans tir de mine.

### 2.5.3.1 - Moyen et Méthode d'extraction

Après déboisement et défrichage puis décapage sélectif de matériaux de découverte (terre végétale et des stériles) à la pelle, l'extraction s'effectuera selon les modalités décrites dans la demande d'autorisation d'exploiter (p. 199 à 201) :

- Horizon supérieur à la pelle hydraulique pour la terre de gobetage. Les caractéristiques des fronts d'exploitation sont les suivantes :
  - Hauteur maximale du front de taille : 12 m
  - Largeur minimale des gradins : 5 m
  - Front en exploitation : incliné à 80°
  - Traitement par broyage-concassage
- Horizon inférieur à la haveuse-rouilleuse pour les blocs de tuffeau blanc. Les caractéristiques des fronts d'exploitation sont les suivantes :
  - Hauteur maximale du front de taille : 6 m,
  - Largeur minimale du gradin entre les terres de gobetage et le tuffeau massif : 2,5 m
  - Front en exploitation : incliné à 90°
  - Evacuation des blocs vers la zone de stockage par chargeuse

Les plans relatifs à la description du phasage de l'exploitation sont en **annexe IV** du présent arrêté.

La cote minimale du fond de la carrière est 120 m NGF (point bas compris).

Avant le 1<sup>er</sup> Mars de l'année n+1, la quantité extraite de l'année n est portée à la connaissance de l'inspection.

### 2.5.3.2 – Phase d'exploitation

L'exploitation progressera du sud-est vers le nord-ouest en 2 phases quinquennales et une phase finale d'une durée de un an (dont 6 mois de remise en état) : décapage des terrains sud-est puis enfoncement du carreau jusqu'à la cote 122 m NGF, puis par recul successif des plate-formes (ou gradins) en direction de l'ouest,

**Phases 1** : progression vers l'ouest

- Décapage de la terre végétale et des stériles des parcelles section F n°231 et 232,
- Extraction de la terre de gobetage et enfoncement jusqu'à atteindre le tuffeau compact,
- Extraction de blocs de tuffeau par sciage à la haveuse-rouilleuse jusqu'à la cote de 122 mNGF
- Remblayage coordonné à l'avancement avec les stériles de la carrière.

**Phases 2** : progression vers l'ouest

- Décapage de la terre végétale et des stériles des parcelles section F n°293,
- Extraction de la terre de gobetage et enfoncement jusqu'à atteindre le tuffeau compact,
- Extraction de blocs de tuffeau par sciage à la haveuse-rouilleuse jusqu'à la cote de 122 mNGF
- Remblayage coordonné à l'avancement avec les stériles de la carrière.

**Phases 3** :

- Extraction de la terre de gobetage et enfoncement jusqu'à atteindre le tuffeau compact,

- Extraction de blocs de tuffeau par sciage à la haveuse-rouilleuse jusqu'à la cote de 122 mNGF
- Remblayage du front Nord avec les stériles de la carrière.

#### **2.5.4 - Stockage des déchets inertes et des terres non polluées résultant de l'exploitation de la carrière**

Les installations de stockage de déchets inertes et de terres non polluées sont construites, gérées et entretenues de manière à assurer leur stabilité physique et à prévenir toute pollution. L'exploitant assure un suivi des quantités et des caractéristiques des matériaux stockés, et établit un plan topographique permettant de localiser les zones de stockage temporaire correspondantes.

L'exploitant s'assure, au cours de l'exploitation de la carrière, que les déchets inertes et les terres non polluées utilisés pour le remblayage et la remise en état de la carrière ou pour la réalisation et l'entretien des pistes de circulation ne sont pas en mesure de dégrader les eaux superficielles et les eaux souterraines. L'exploitant étudie et veille au maintien de la stabilité de ces dépôts.

En cas de risque de perte d'intégrité des installations de stockage de déchets inertes et de terres non polluées tels qu'évalués selon les dispositions de l'annexe VII de l'arrêté ministériel du 19 avril 2010 relatif à la gestion des déchets des industries extractives, l'exploitant doit respecter les prescriptions prévues aux articles 7 à 9 de l'arrêté susmentionné.

#### **ARTICLE 2.6 - EVACUATION DES MATÉRIAUX**

La totalité des matériaux est évacuée par voie routière.

L'itinéraire retenu emprunte les chemins ruraux (CR) de Bourdigaux à la Bâte et de Montbrarre au Foulin sur environ 1200 m pour rejoindre la voie communale n°3 (VC3) puis sur la route départementale n°749 (RD749).

Afin de limiter les risques de salissures sur la voirie publique, le chemin d'accès à la carrière est traité avec un revêtement de type « bi-couche » sur au moins 50 mètres avant l'intersection avec la VC3 et l'ensemble du chemin sera empierré. Ce chemin est maintenu en bon état.

Sur la portion de la voie communale n°3 empruntée par les randonneurs, une signalisation spécifique rappelant leur présence potentielle et limitant la vitesse des camions à 30km/h est mise en place.

#### **ARTICLE 2.7 - CONDUITE DE L'EXPLOITATION A CIEL OUVERT**

##### **2.7.1 - Déboisement et défrichage**

Sans préjudice de la législation en vigueur, le déboisement et le défrichage éventuels des terrains sont réalisés progressivement, par phase correspondant aux besoins de l'exploitation dans le respect des prescriptions prévues par l'arrêté préfectoral de dérogation de destruction d'espèces protégées et de leurs habitats.

L'exploitant débroussaillera :

- Les abords extérieurs du périmètre autorisé sur une distance minimale de 50 m,
- Les abords des pistes d'accès à la carrière sur une distance minimale de 10 m de part et d'autre,

L'exploitant maintient une bande de 10 m non débroussaillée :

- Sur le délaissé de la zone en extraction (au nord),

- Autour de la zone technique (parcelles sud).

### **2.7.2 - Technique de décapage**

Le décapage des terrains est limité aux besoins des travaux d'exploitation.

Le décapage est réalisé de manière sélective, de façon à ne pas mêler les terres végétales aux stériles. La terre végétale et les stériles sont stockés séparément et réutilisés pour la remise en état des lieux.

## **ARTICLE 2.8 - SECURITE PUBLIQUE**

### **2.8.1 - Interdiction d'accès**

Durant les heures d'activité, l'accès à la carrière est contrôlé. En dehors des heures ouvrées, cet accès est interdit.

L'accès de toute zone dangereuse des travaux d'exploitation à ciel ouvert 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, d'autre part, à proximité des zones clôturées.

### **2.8.2 - Garantie des limites du périmètre**

Les bords des excavations des carrières à ciel ouvert sont tenus à distance horizontale d'au moins 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.

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 cette hauteur.

## **ARTICLE 2.9 - AUTRES INSTALLATIONS**

Les dispositions des arrêtés ministériels existants relatifs aux prescriptions générales applicables aux installations classées soumises à [déclaration / enregistrement] sont applicables aux installations classées soumises à [déclaration / enregistrement] incluses dans l'établissement dès lors que ces installations ne sont pas régies par le présent arrêté préfectoral d'autorisation.

## **ARTICLE 3 - PREVENTION DES POLLUTIONS ET DES RISQUES**

---

### **ARTICLE 3.1 - DISPOSITIONS GENERALES**

Les carrières et les installations de premier traitement des matériaux sont exploitées et remises en état de manière à limiter leur impact sur l'environnement, notamment par la mise en œuvre de techniques propres.

Les installations de stockage de déchets inertes et de terres non polluées sont réalisées et exploitées en se fondant sur les meilleures techniques disponibles économiquement

acceptables (MTD) et en tenant compte de la vocation et de l'utilisation des milieux environnants ainsi que la gestion équilibrée de la ressource en eau.

L'exploitant prend toutes les dispositions nécessaires dans la conduite de l'exploitation pour 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.

L'ensemble du site et ses abords placés sous le contrôle de l'exploitant sont maintenus en bon état de propreté. Les bâtiments et installations sont entretenus en permanence.

Les voies de circulation internes et aires de stationnement sont aménagées et entretenues.

Les véhicules sortant de l'installation ne doivent pas être à l'origine d'envols de poussières ni entraîner de dépôts de poussières ou de boue sur les voies de circulation publiques.

## **ARTICLE 3.2 - POLLUTION DE L'EAU**

### **3.2.1 - Extraction en nappe alluviale ou phréatique**

Interdite

### **3.2.3 - Prévention des pollutions accidentelles**

1. Le ravitaillement des engins de chantier est réalisé sur une aire étanche entourée par un caniveau relié à un point bas étanche permettant la récupération totale des eaux ou des liquides résiduels. Ce point bas est raccordé à un dispositif déboureur-déshuileur. L'entretien des engins et camions est réalisé à l'extérieur du site autorisé.

2. 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 des réservoirs associés.

Cette disposition ne s'applique pas aux bassins de traitement des eaux résiduaires.

Lorsque le stockage est constitué exclusivement en récipients de capacité inférieure ou égale à 250 litres, la capacité de rétention peut être réduite à 20 % de la capacité totale des fûts associés sans être inférieure à 1000 litres ou à la capacité totale lorsqu'elle est inférieure à 1000 litres.

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

### **3.2.4 - Prélèvement d'eau**

Le prélèvement d'eaux souterraines est interdit.

Toute modification dans les conditions d'alimentation en eau de l'établissement doit être portée à la connaissance de l'inspection des installations classées, ainsi que les projets concernant la réduction des consommations d'eau pour les principales fabrications ou groupes de fabrication.

### **3.2.5- Rejets d'eau dans le milieu naturel**

#### **3.2.5.1 - Eaux de procédés des installations**

Interdit

### **3.2.5.2 - Eaux de ruissellement des installations de stockage des déchets inertes et des terres non polluées**

L'exploitant doit s'assurer que les installations de stockage des déchets inertes et des terres non polluées, résultant du fonctionnement de la carrière, ne génèrent pas de détérioration de la qualité des eaux. L'exploitant doit procéder, si besoin, au traitement et au recyclage des eaux de ruissellement des installations de stockage des déchets inertes et des terres non polluées.

### **3.2.5.3 - Eaux rejetées (eaux pluviales et eaux de nettoyage)**

1. Les eaux canalisées rejetées dans le milieu naturel respectent les prescriptions suivantes :
  - le pH est compris entre 6 et 8,5 ;
  - la température est inférieure à 25,5°C ;
  - les matières en suspension totales (MEST) ont une concentration inférieure à 35 mg/l ;
  - la demande chimique en oxygène sur effluent non décanté (DCO) a une concentration inférieure à 125 mg/l ;
  - les hydrocarbures ont une concentration inférieure à 10 mg/l.

Ces valeurs limites sont respectées pour tout échantillon prélevé proportionnellement au débit sur 24 heures. En ce qui concerne les MEST, 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.

2. Le ou les émissaires sont équipés d'un canal de mesure du débit et d'un dispositif de prélèvement.

### **3. Suivi des rejets**

La dilution des effluents est interdite. En aucun cas, elle ne doit constituer un moyen de respecter les valeurs limites fixées par le présent arrêté.

L'autosurveillance est réalisée par l'industriel, ou un organisme tiers, sous sa propre responsabilité.

Les contrôles externes (prélèvements et analyses) sont réalisés par un organisme agréé par le Ministère de l'Environnement ou choisi en accord avec l'inspection des installations classées. Un contrôle des effluents est réalisé tous les ans (ou 2 fois par an).

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

### **3.2.5.4 - Eaux souterraines**

La surveillance de la qualité des eaux souterraines est effectuée sur des prélèvements réalisés à partir du réseau de trois piézomètres implantés conformément à l'annexe V. Elle fait l'objet d'un contrôle annuel qui doit comporter au minimum les analyses suivantes :

- pH
- potentiel d'oxydo-réduction
- résistivité
- conductivité

- MES
- métaux lourds totaux (As, Cd, Cr, Cu, Fe, Ni, Pb, Hg, Zn)
- fer
- DCO ou COT
- hydrocarbures totaux.

Les analyses initiales (état zéro) sont réalisées avant tout apport de remblai extérieur. Une mesure bi-annuelle (en période de hautes et de basses eaux) du niveau piézométrique est également réalisée.

L'ensemble des résultats sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.

Des analyses ou des paramètres supplémentaires pourront être demandés en tant que de besoin par l'inspection des installations classées.

### **3.2.5.5 - Eaux vannes**

Les eaux vannes des sanitaires et des lavabos sont traitées en conformité avec les règlements sanitaires en vigueur.

## **ARTICLE 3.3 - POLLUTION DE L'AIR**

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

Les dispositifs de limitation d'émission des poussières résultant du fonctionnement des installations de traitement des matériaux sont aussi complets et efficaces que possible.

## **ARTICLE 3.4 - BRUIT**

### **3.4.1 - Zones à émergence réglementée**

On appelle émergence la différence entre le niveau du bruit ambiant, carrière en exploitation, et le niveau du bruit résiduel lorsque la carrière est à l'arrêt.

On appelle zones à émergence réglementée :

- l'intérieur des immeubles habités ou occupés par des tiers, existant à la date de l'autorisation, et leurs parties extérieures éventuelles les plus proches (cour, jardin, terrasse).
- les zones constructibles, définies par des documents d'urbanisme opposables aux tiers et publiés à la date de l'autorisation.
- l'intérieur des immeubles habités ou occupés par des tiers qui ont été implantés après la date de l'arrêt d'autorisation dans les zones constructibles définies ci-dessus et leurs parties extérieures éventuelles les plus proches (cour, jardin, terrasse), à l'exclusion de celles des immeubles implantés dans les zones destinées à recevoir des activités artisanales ou industrielles.

## **BRUIT VALEURS LIMITES ET POINTS DE CONTRÔLE**

<b>Niveau de bruit ambiant existant dans les zones à émergence réglementée</b>	<b>Emergence admissible pour la période allant de 7 h 00 à 22 h 00</b>	<b>Emergence admissible pour la période allant de 22 h 00 à 7 h 00</b>
--	--	--



(incluant le bruit de l'établissement)	sauf dimanches et jours fériés	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)

Valeurs admissibles en limite de propriété	Jour (7h00- 22h00) sauf dimanches et jours fériés	Nuit (22h00- 7h00) et dimanches et jours fériés
<b>POINTS DE CONTRÔLES</b>	Niveaux limites admissibles de bruit en dB(A)	Niveaux limites admissibles de bruit en dB(A)
En limite Sud (en direction des Bourdigaux)	65	Sans Objet
En limite Sud-Ouest (en direction de l'Epine)	65	Sans Objet
En limite Ouest (en direction de la Ménardière)	65	Sans Objet
En limite Nord-Ouest (en direction de la Georgerie)	65	Sans Objet
En limite Nord-Est (en direction des Cloisons)	65	Sans Objet

L'emplacement de ces points de mesures est précisé en annexe VI.

Un contrôle des niveaux sonores est effectué au plus tard un an après la notification du présent arrêté puis périodiquement, notamment lorsque les fronts de taille se rapprochent des zones habitées. En tout état de cause de tels contrôles sont effectués au moins une fois tous les trois ans.

### 3.4.2 - Règles de construction

Les installations sont construites et équipées de façon que :

- les émissions sonores ne soient pas à l'origine,
  - en limite de propriété, d'un niveau de bruit supérieur aux valeurs admissibles précisées à l'article 3.4.1,
  - dans les zones à émergence réglementée, d'une émergence supérieure aux valeurs admissibles précisées à l'article 3.4.1,

- les émissions solidiennes ne soient pas à l'origine de valeurs supérieures à celles précisées dans la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées pour la protection de l'environnement.

### 3.4.3 - Vibrations

Les tirs de mines sont interdits

### 3.4.4 - Véhicules et engins de chantier

Les émissions sonores des véhicules, matériels et engins de chantier qui peuvent être utilisés à l'intérieur de l'établissement doivent respecter la réglementation en vigueur les concernant en matière de limitation de leurs émissions sonores (notamment les engins de chantier doivent être conformes à un type homologué).

### **ARTICLE 3.5 - DECHETS**

Toutes dispositions sont prises pour limiter les quantités de déchets produits, notamment en effectuant toutes les opérations de valorisation possibles. Les diverses catégories de déchets sont collectées séparément puis valorisées ou éliminées vers des installations dûment autorisées.

### **ARTICLE 3.6 RISQUES**

#### **3.6.1 - Incendie et explosions**

L'installation est pourvue d'équipements de lutte contre l'incendie adaptés et conformes aux normes en vigueur. Ces matériels sont maintenus en bon état et vérifiés au moins une fois par an.

#### **3.6.2 - Installations électriques**

L'exploitant tient à la disposition de l'inspection des installations classées les éléments justifiant que ses installations électriques sont réalisées conformément aux règles en vigueur, entretenues en bon état et qu'elles sont vérifiées au minimum une fois par an par un organisme compétent.

Les équipements métalliques sont mis à la terre conformément aux règlements et aux normes applicables.

### **ARTICLE 4 - FIN D'EXPLOITATION**

---

#### **4.1 – Dispositions générales**

Au moins six mois avant l'échéance de la présente autorisation, l'exploitant notifie au préfet la fin d'exploitation.

Cette notification indique les mesures prises ou prévues pour assurer, dès l'arrêt de l'exploitation, la mise en sécurité du site. Ces mesures comportent, notamment :

- l'évacuation des produits dangereux et la gestion des déchets présents sur le site ;
- des interdictions ou limitations d'accès au site ;
- la suppression des risques d'incendie et d'explosion ;
- l'aménagement des fronts de taille et la suppression de tous les équipements et structures utilisés au cours de l'exploitation
- En tant que de besoin, la surveillance des effets de l'installation sur son environnement

En outre, l'exploitant doit placer le site de l'installation dans un état tel qu'il ne puisse porter atteinte aux intérêts mentionnés à l'article L511-1 du code de l'environnement et qu'il permette un usage futur du site tel qu'il a été retenu dans le dossier de demande d'autorisation.

L'exploitant est tenu de remettre en état le site affecté par son activité, compte tenu des caractéristiques essentielles du milieu environnant.

## 4.2 – Etat final

L'objectif final de la remise en état vise à réaliser :

- Sur la zone d'extraction:
  - Partie Nord : site reboisé à vocation sylvicole
  - Partie Sud : site à vocation écologique
- Sur la zone technique : site reboisé à vocation sylvicole

Les opérations de remise en état seront coordonnées aux travaux d'extraction (progression de l'est vers l'ouest en 2 phases quinquennales et une phase d'un an (dont 6 mois de remise en état).

Les principales conditions de remise en état sont les suivantes :

- Zone d'extraction (Nord du périmètre autorisé):
  - Partie Nord:
    - ♦ Remblayage de la partie nord de la zone d'extraction par des matériaux de découverte et des stériles pour masquer totalement les fronts,
    - ♦ Régilage de terres végétales sur une épaisseur minimale de 30 cm,
    - ♦ Reboisement avec des essences locales d'arbres et d'arbustes (3,3 ha),
  - Partie Sud, conformément à l'annexe VII:
    - ♦ Conservation et sécurisation du front de taille d'une hauteur maximale de 15 mètres (sur 350 mètres linéaires),
    - ♦ Création de tas de pierres au sud, au pied du linéaire de front de taille,
    - ♦ Maintien du carreau à nu sur une surface de 1,3 ha et création d'un sol maigre sur une surface de 0,7 ha,
    - ♦ Maintien de la noue d'infiltration favorable à la biodiversité (zone humide),
  - Zone technique (Sud du périmètre autorisé) :
    - démontage des infrastructures dès la fin de l'activité d'extraction,
    - régilage des merlons de terre végétale sur la zone technique suivant la topographie initiale puis reboisement avec des essences locales d'arbres et d'arbustes (3 ha sur la zone technique),
    - Maintien du bassin de rétention-décantation favorable à la biodiversité (point d'eau pérenne).

La remise en état est coordonnée à l'avancement des travaux.

La remise en état doit être effectuée conformément aux plans et au profil topographique joints à l'annexe VII au présent arrêté. Elle doit respecter les mesures prévues pour la mise en sécurité du site décrites à l'article 4.1.

Toute modification des conditions de remise en état par rapport au plan visé au paragraphe précédent entre dans le champ d'application de l'article 1.4 du présent arrêté.

Au terme des travaux, l'exploitant transmettra un plan à jour des terrains d'emprise accompagné de photographies

L'extraction de matériaux commercialisables doit être interrompue au plus tard 36 mois avant le terme de l'autorisation. La remise en état doit être achevée avant l'échéance de la présente autorisation.

L'extraction de matériaux commercialisables doit être interrompue au plus tard 6 mois avant le terme de l'autorisation. La remise en état doit être achevée avant l'échéance de la présente autorisation.

### 4.3 – Remblayage

Le remblayage de la carrière ne doit pas nuire à la qualité du sol, compte tenu du contexte géochimique local, ainsi qu'à la qualité et au bon écoulement des eaux. Lorsqu'il est réalisé avec apport de matériaux extérieurs (déblais de terrassement, matériaux de démolition, ...), ceux-ci doivent être préalablement triés de manière à garantir l'utilisation des seuls matériaux inertes.

Le remblayage de la carrière est géré de manière à assurer la stabilité physique des terrains remblayés.

Les apports extérieurs sont accompagnés d'un bordereau de suivi qui indique leur provenance, leur destination, leurs quantités, leurs caractéristiques et les moyens de transport utilisés et qui atteste la conformité des matériaux à leur destination.

L'exploitant tient à jour un registre sur lequel sont répertoriés la provenance, les quantités, les caractéristiques des matériaux et les moyens de transport utilisés ainsi qu'un plan topographique permettant de localiser les zones de remblais correspondant aux données figurant sur le registre.

Les apports extérieurs seront limités aux déchets minéraux ou assimilables au substrat naturel, non pollués, issus du B.T.P désignés ci-après, à l'exception de tout autre déchet :

Code déchets (décret n°2002-540 du 18/04/02 relatif à la classification des déchets)	Description
17 01 01	béton
17 01 02	briques
17 01 03	Tuiles et céramiques
17 01 07	Mélanges de béton, briques, tuiles et céramiques autres que ceux visés à la rubrique 17 01 06
17 03 02	Mélanges bitumeux <sup>(1)</sup> autres que ceux visés à la rubrique 17 03 01
17 05 04	Terres et cailloux autres que ceux visés à la rubrique 17 05 03
20 02 02	Terres et pierres

<sup>(1)</sup> vérification de l'absence de goudron préalablement à l'admission

Chaque arrivage fait l'objet d'un contrôle visuel préalable par du personnel compétent avec déchargement sur une plate-forme aménagée.

La mise en place des remblais est à la charge de l'exploitant qui procédera au préalable à un contrôle approfondi.

Tout apport non conforme doit faire l'objet d'un retour, d'une mention sur le registre de suivi et d'une information à l'inspection des installations classées.

## ARTICLE 5 - VOIE ET DELAIS DE RECOURS

La présente décision peut être déférée à la juridiction administrative:

1. par les demandeurs ou exploitants, dans un délai de deux mois à compter de la date à laquelle la décision leur a été notifiée ;
2. par les tiers, personnes physiques ou morales, les communes intéressées ou leurs groupements, en raison des inconvénients ou des dangers que le fonctionnement de l'installation présente pour les intérêts mentionnés aux articles L.211-1 et L.511-1, dans un délai d'un an à compter de la publication ou de l'affichage de cette décision. Toutefois, si la mise en service de l'installation n'est pas intervenue six mois après la publication ou l'affichage de cette décision, le délai de recours continue à courir jusqu'à l'expiration d'une période de six mois après mise en service.

Les tiers qui n'ont acquis ou pris à bail des immeubles ou n'ont élevé des constructions dans le voisinage d'une installation classée que postérieurement à l'affichage ou à la publication de l'arrêté autorisant l'ouverture de cette installation ou atténuant les prescriptions primitives ne sont pas recevables à déférer le dit arrêté à la juridiction administrative.

La présente décision peut également faire l'objet d'une recours administratif (recours gracieux devant le préfet ou recours hiérarchique devant le Ministre de l'Ecologie, du Développement Durable et de l'Energie: cette démarche prolonge le délai de recours contentieux qui peut alors être introduit dans les deux mois suivant la réponse (l'absence de réponse au terme de deux mois vaut rejet implicite et un recours contentieux peut être formé dans les deux mois suivant ce rejet implicite).

Le recours administratif ou contentieux ne suspend pas l'exécution de la décision contestée.

## ARTICLE 6 – PUBLICATION

Conformément aux dispositions de l'article R. 512-39 du code de l'environnement :

- 1° - Une copie du présent arrêté est déposée à la mairie d'USSEAU et peut y être consultée.
- 2° - Une copie du présent arrêté sera affichée à la mairie d'USSEAU, pendant une durée minimum d'un mois.  
Procès-verbal de l'accomplissement de ces formalités sera dressé par les soins du Maire et adressé au Préfet. L'arrêté est également publié sur le site internet (rubriques : politiques publiques – environnement, risques naturels et technologiques – enquêtes publiques - installations classées ») de la préfecture qui a délivré l'acte pour une durée identique.
- 3° - le même arrêté est affiché en permanence de façon visible, dans l'installation par les soins du pétitionnaire.
- 4° - Un avis sera inséré par les soins du Préfet et aux frais de l'exploitant dans deux journaux locaux ou régionaux diffusés dans tout le département ou tous les départements intéressés.

## ARTICLE 7 – EXECUTION

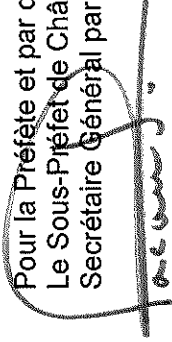
Le Secrétaire Général de la Préfecture de la Vienne, le Maire d'USSEAU et la Directrice Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera notifié :

- à Monsieur le Directeur de la SARL MAQUIGNON Frères, 12 lieu-dit le Prieuré de Rémeneuil 86230 USSEAU

et dont copie sera adressée :

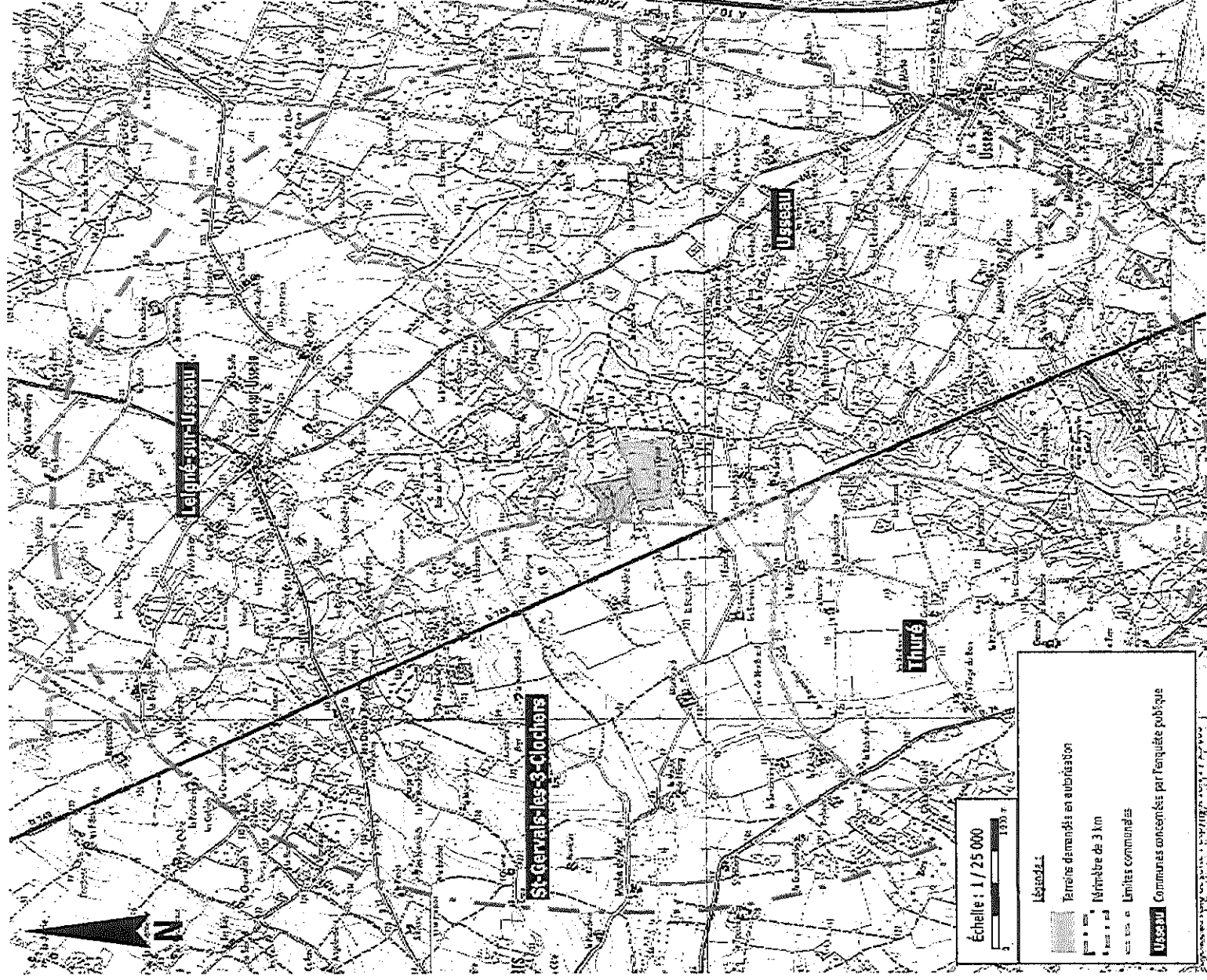
- aux Directeurs Départementaux des Territoires, des Services d'Incendie et de Secours,
- au Directeur Général de l'Agence Régionale de Santé
- aux Directrices Régionales de l'Environnement, de l'Aménagement, et du Logement et des Affaires Culturelles,
- à Monsieur le Président du Conseil Général de la Vienne (DAEE)
- et aux maires des communes concernées: USSEAU, THURE, ST GERVAIS LES TROIS CLOCHERS et LEIGNES SUR USSEAU

Fait à POITIERS, le 23 septembre 2014

  
Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtelleraut,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD

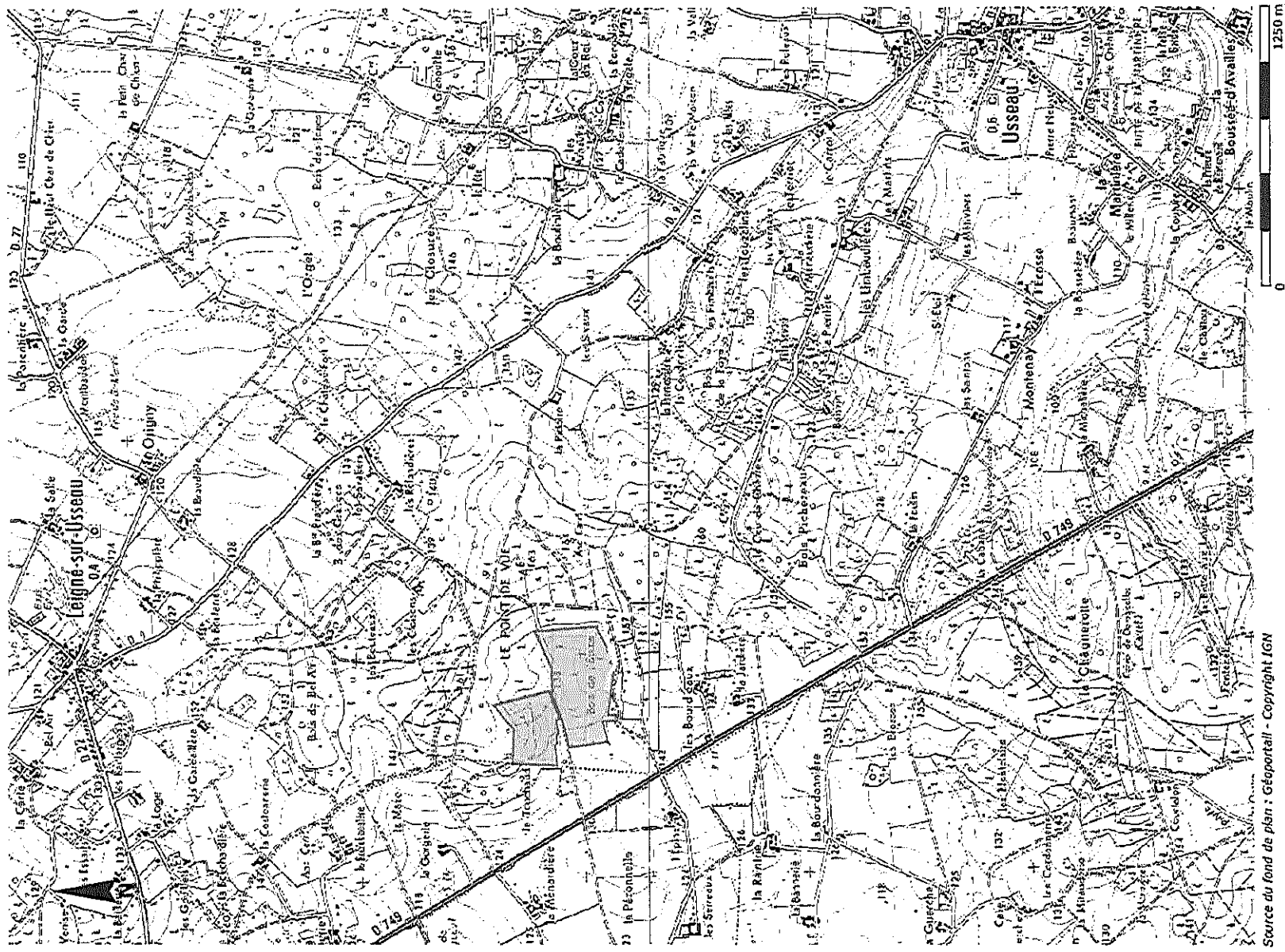
ANNEXE I : PLAN DE SITUATION



Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014  
Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD

# Carte de situation



Emprise du projet



Itinéraire d'accès

Source du fond de plan : Géoportail - Copyright IGN

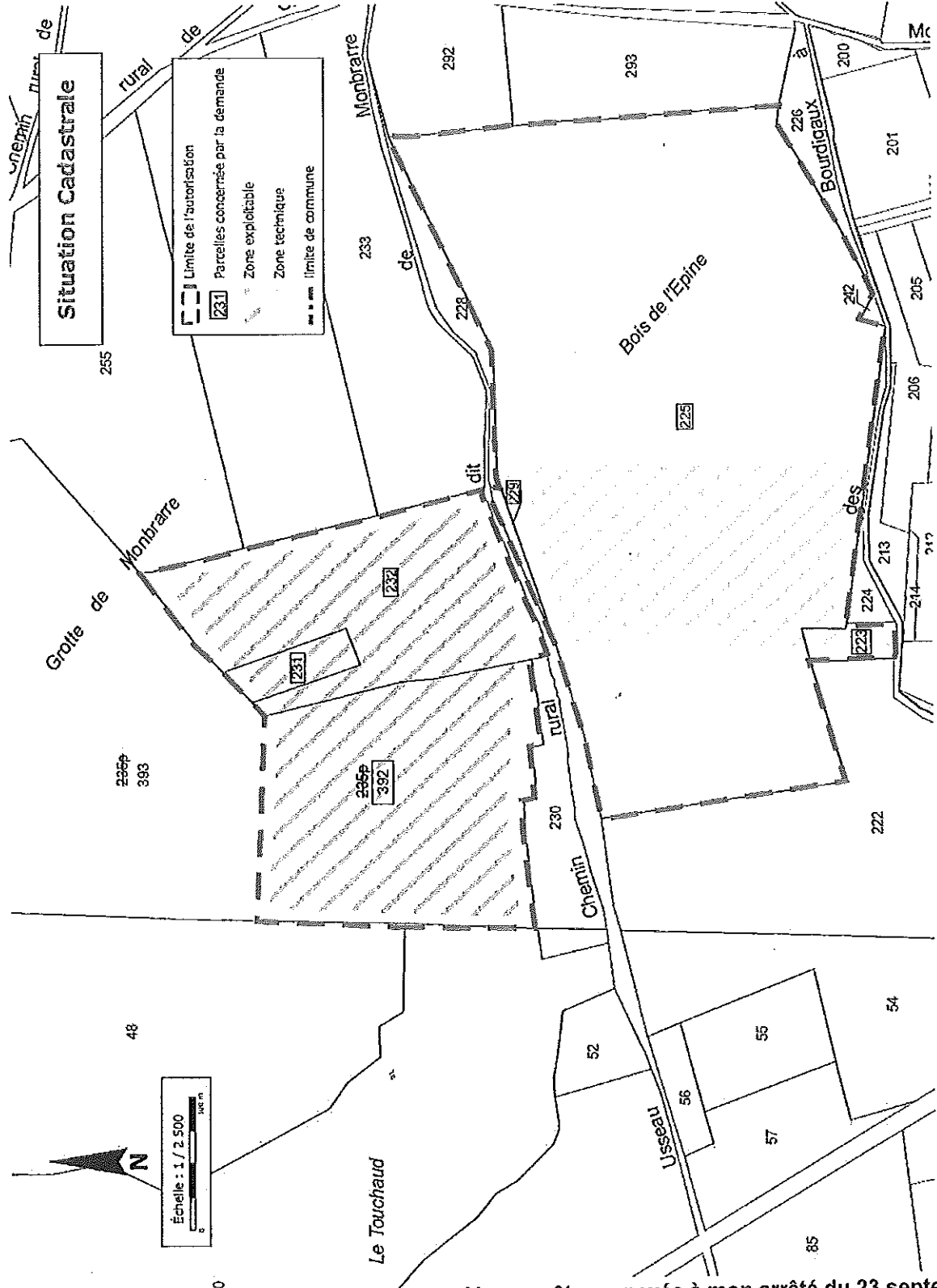
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014

Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD



ANNEXE II : PLAN CADASTRAL









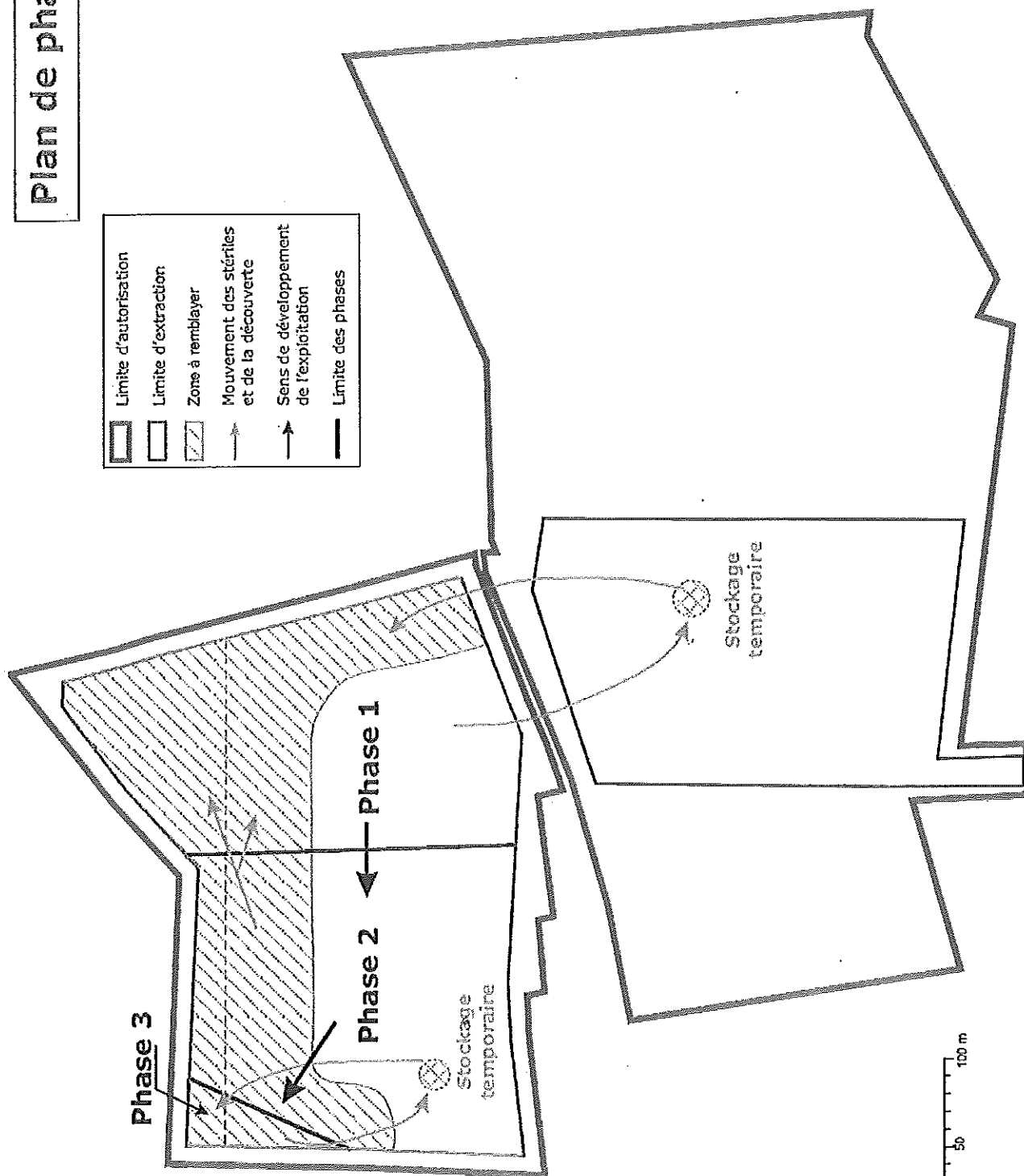
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014

Pour la Préfète et par délégation,  
 Le Sous-Préfet de Châtelleraut,  
 Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD

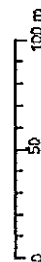
**Plan de phasage**

	Limite d'autorisation
	Limite d'extraction
	Zone à remblayer
	Mouvement des stériles et de la découverte
	Sens de développement de l'exploitation
	Limite des phases



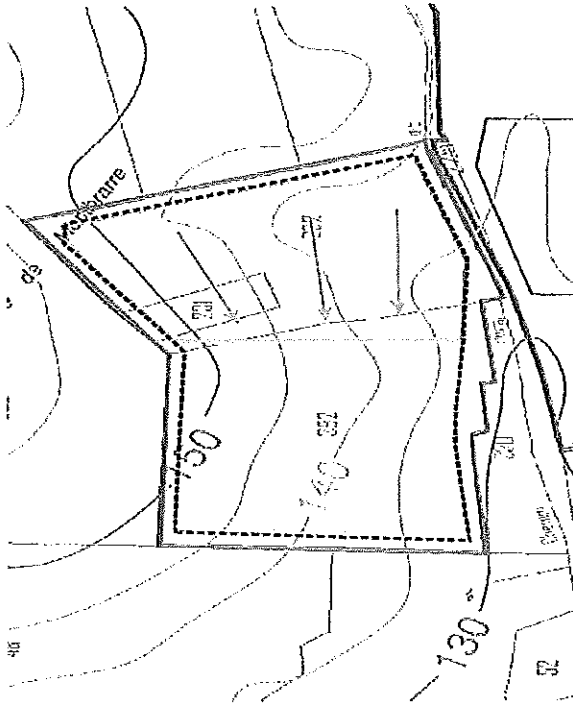
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014  
Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD



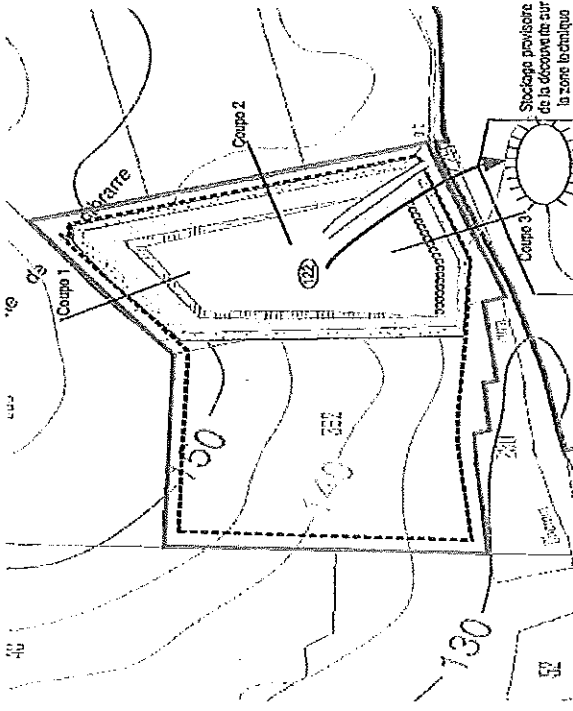
Plan de phasage - phase 1

1- Emprise de la phase 1 et sens de progression

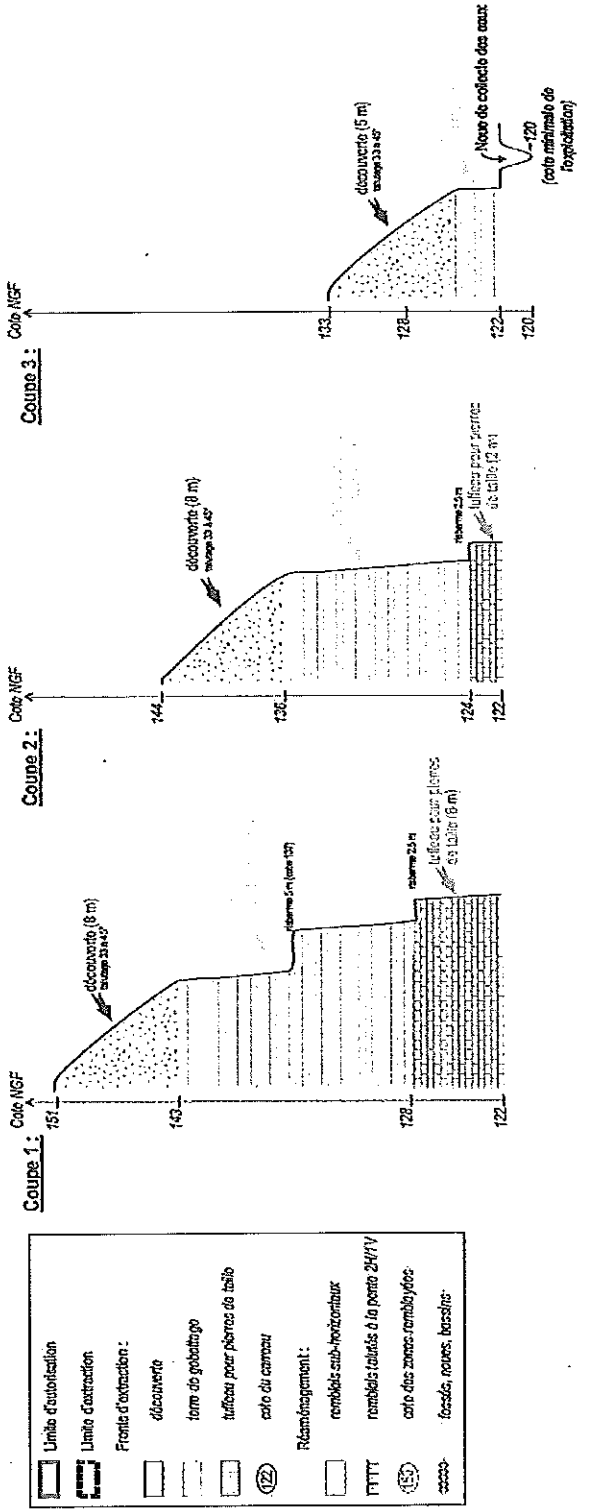


Echelle : 1/2500

2- Situation des fronts à l'issue de la phase 1 \*



\* Cette vision est théorique puisque le réaménagement du site sera simultané à l'avancée de l'exploitation



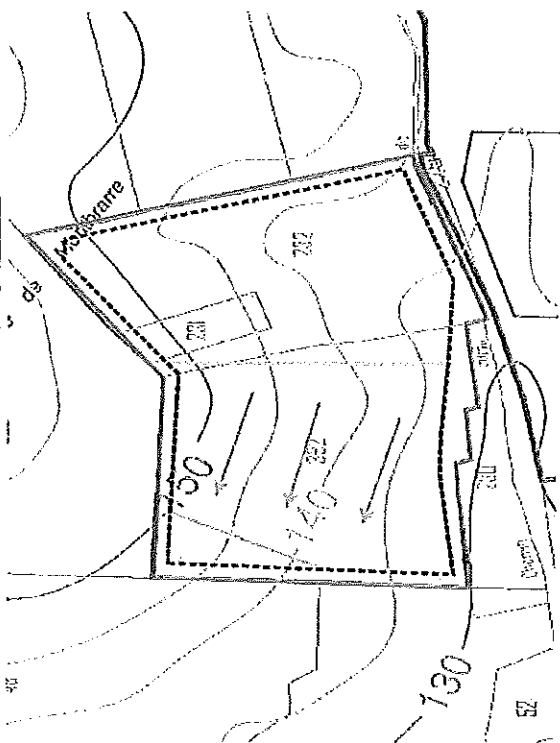
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014  
 Pour la Préfète et par délégation,  
 Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
 Secrétaire Général par intérim,

*(Signature)*  
 Ludovic PACAUD



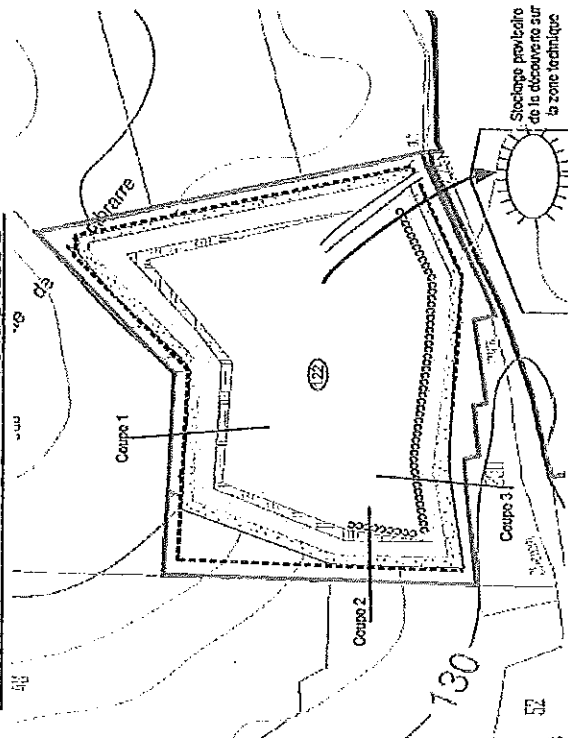
Plan de phasage - phase 2

1- Emprise de la phase 2 et sens de progression



Echelle : 1/2 500

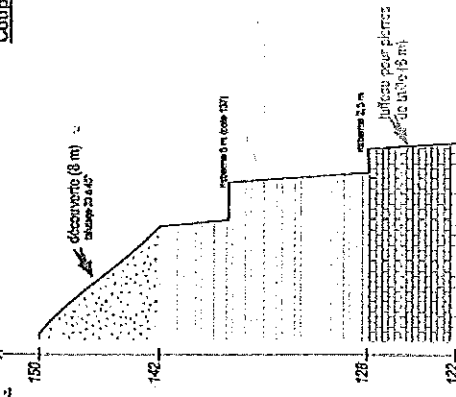
2- Situation des fronts à l'issue de la phase 2\*



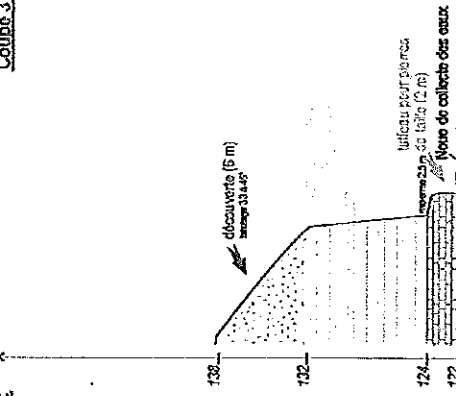
\* Cette vision est théorique puisque le réaménagement du site sera simultané à l'avancée de l'exploitation

	Limite d'autorisation
	Limite d'occupation
Fronts d'occupation :	
	décharge
	zone de gabotage
	tuffeau pour pierres de taille
	cote du carreau
Réaménagement :	
	remblais sub-horizontaux
	remblais taillés à la pente 2H/1V
	coté des zones remblayées
	fossés, noues, bassins

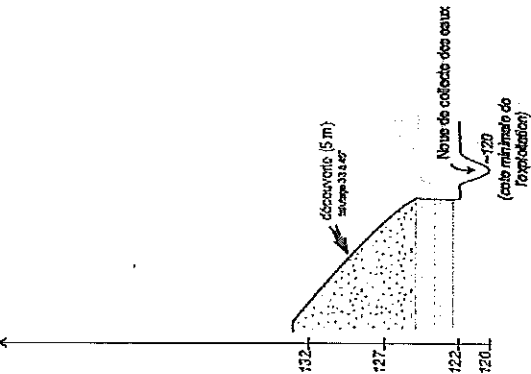
Coupe 1 :



Coupe 2 :



Coupe 3 :



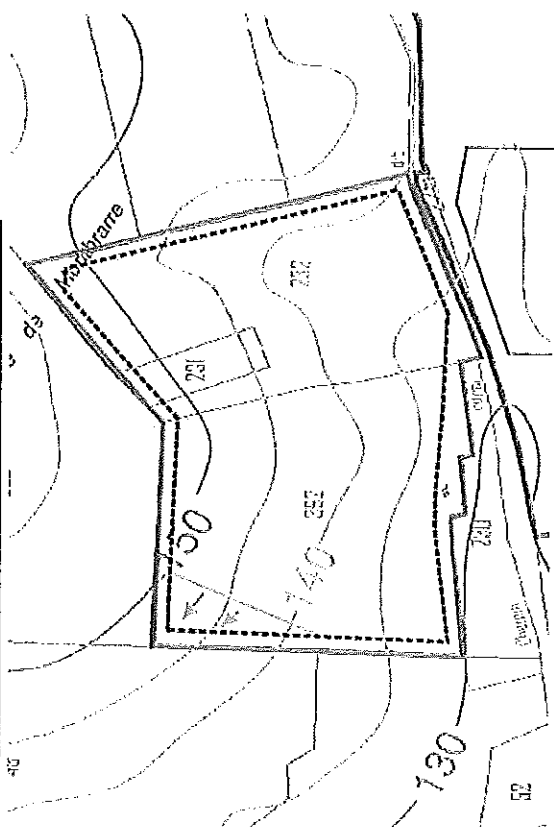
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014  
 Pour la Préfète et par délégation,  
 Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
 Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD



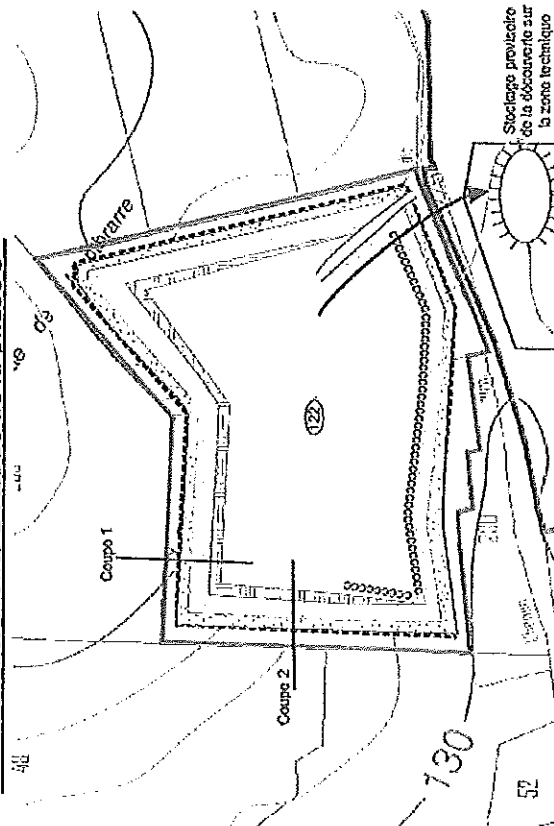
Plan de phasage - phase 3

2- Emprise de la phase 3 et sens de progression



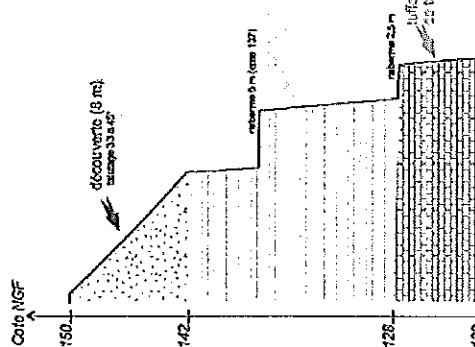
Echelle : 1/2 500

2- Situation des fronts à l'issue de la phase 3\*

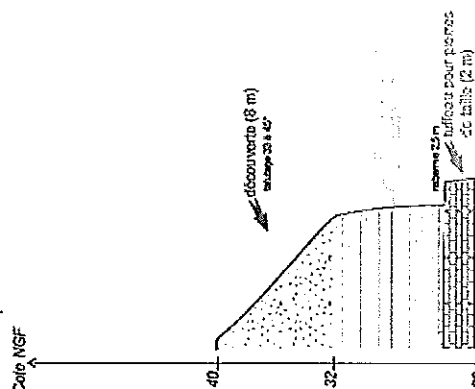


\* Cette vision est théorique puisque le réaménagement du site sera simultané à l'avancée de l'exploitation

Coupe 1 :



Coupe 2 :



	Limite d'autorisation
	Limite d'extraction
Fronts d'extraction :	
	découverts
	terre de robotage
	tuffeau pour pierres de taille
	cote de carreau
Réaménagement :	
	remblais sub-horizontaux
	remblais battés à la pelle 2H/TV
	cote des zones remblayées
	fossés, noues, bassins

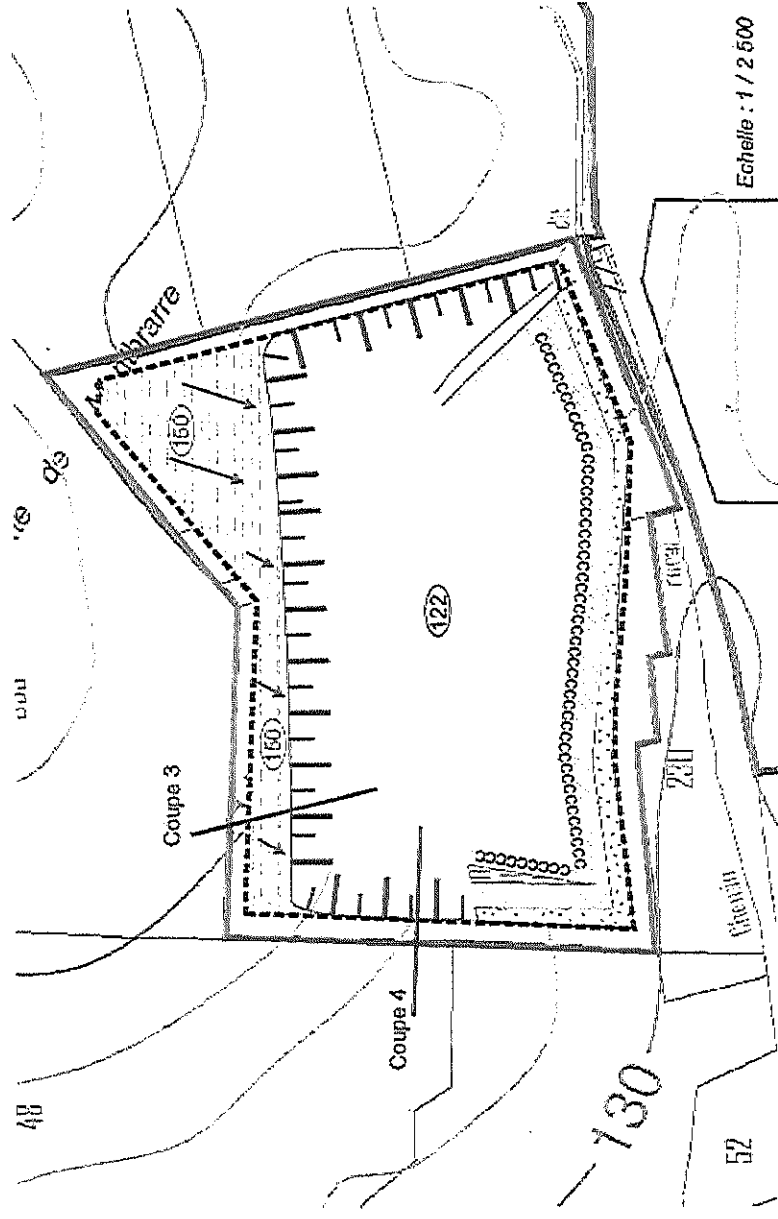
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 201

Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
Secrétaire Général par intérim,

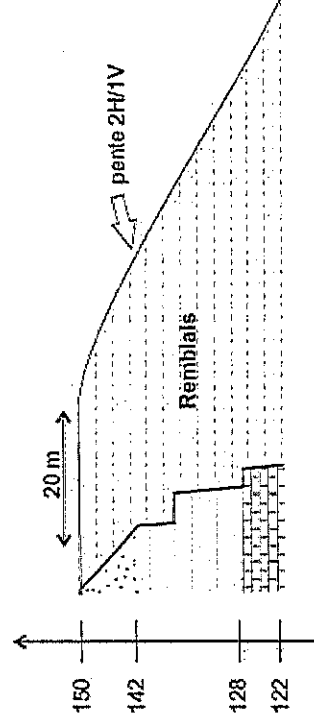
Ludovic PACAUD

# Plan de phasage - phase 3 (suite)

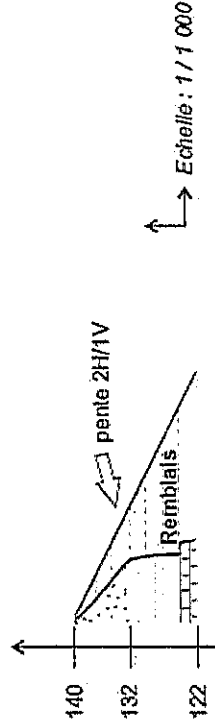
## 9. Situation en fin de phase 3 avec réaménagement partiel du site



**Coupe 3 :**



**Coupe 4 :**



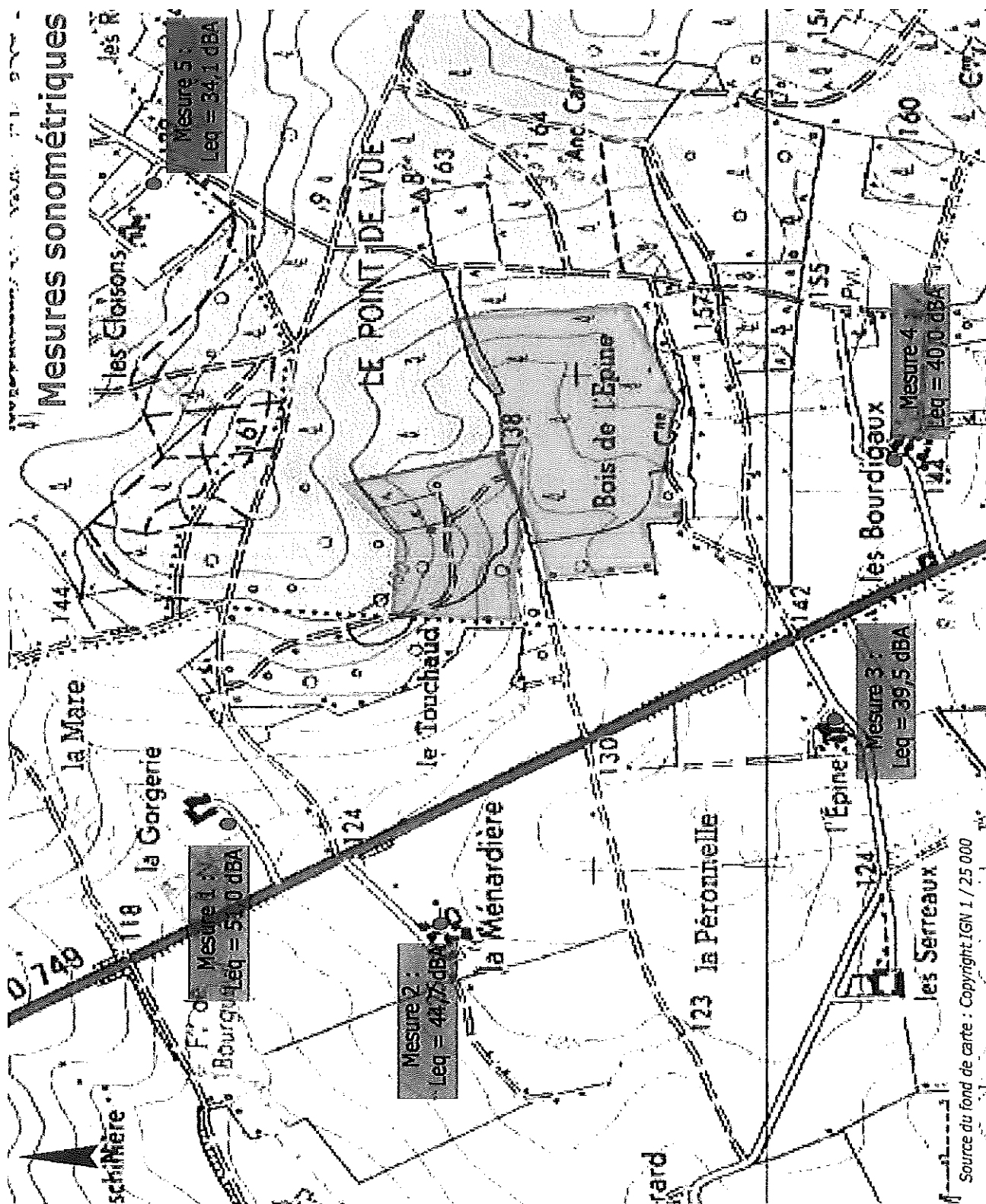
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014

Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtelleraut,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD







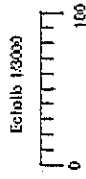
Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014  
Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtelleraut,  
Secrétaire Général par intérim,

Ludovic PACAUD

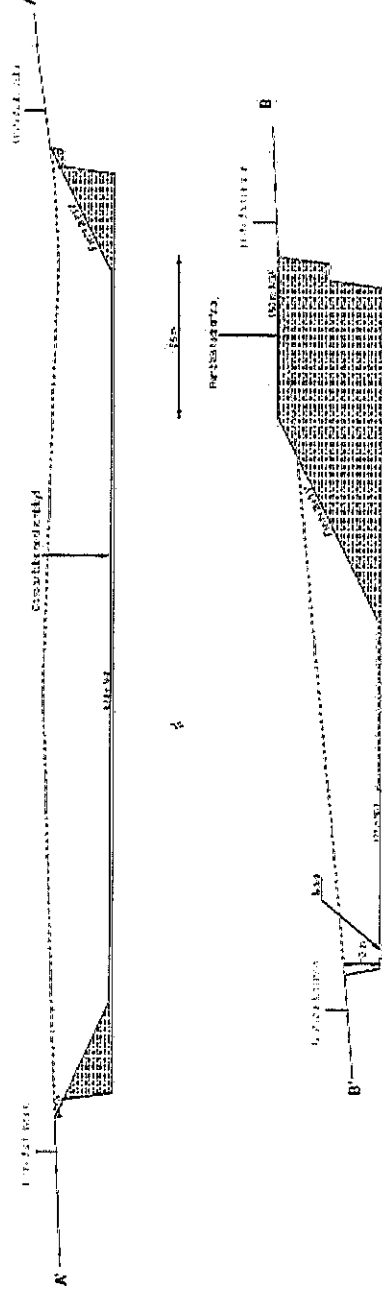
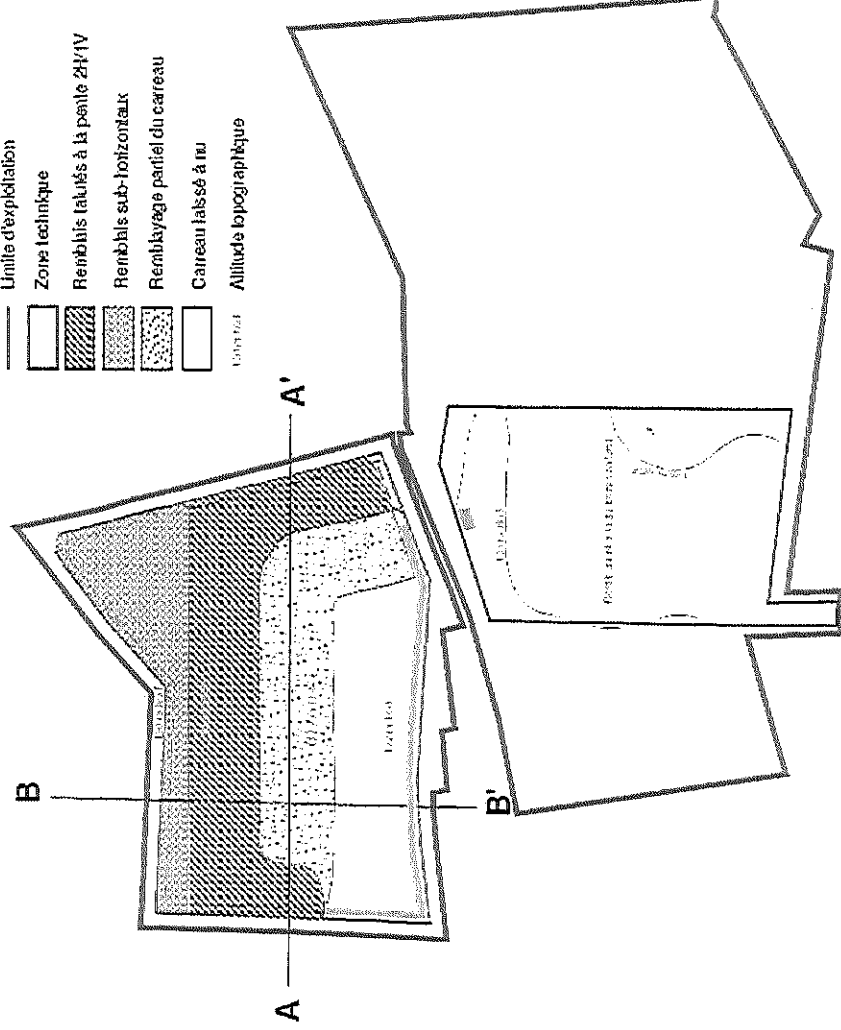


ANNEXE VII: PLAN DE REMISE EN ETAT – VUE DE DESSUS ET COUPES  
TOPOGRAPHIQUES

**Plan de remise en état**  
*Topographie - terrain de l'extraction*



- Limite d'autorisation
- Limite d'exploitation
- Zone technique
- Remblais talusés à la pente 2H/1V
- Remblais sub-horizontaux
- Remblayage partiel du carreau
- Carreau laissé à nu
- Altitude topographique



(Coupes hors échelle)

Vu pour être annexée à mon arrêté du 23 septembre 2014

Pour la Préfète et par délégation,  
Le Sous-Préfet de Châtellerault,  
Secrétaire Général par Intérim,

*Ludovic PACAUD*