



Liberté • Égalité • Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère chargé
de l'environnement

Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact

Article R. 122-3 du code de l'environnement



N° 14734*01

Ce formulaire n'est pas applicable aux installations classées pour la protection
de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité administrative de l'Etat compétente en
matière d'environnement

Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

Cadre réservé à l'administration

Date de réception :

22/07/2013

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

F01113P0150

1. Intitulé du projet

Défrichement de 4,16ha de bois au lieu-dit Lugins sur la commune
de Vaudois en Brie

2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

2.1 Personne physique

Nom

Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Calcaire de la Brie et Cemex Granulats

Nom, prénom et qualité de la personne habilitée à représenter la personne morale

MR A. CHARLE (Calcaire de la Brie)

Mme C. DUHAMEL (Cemex Granulats)

Calcaire de la Brie (CDB)

RCS / SIRET

134819109110210101251

Forme juridique, CDB : Société Anonyme à

Cemex 55200536900415

conseil d'administration

*Cemex Granulats : Société

Joignez à votre demande le document CERFA n° 14734*01 anonyme à conseil d'administration

3. Rubrique(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de rubrique et sous rubrique	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la rubrique
51° a)	Défrichement de 4,16ha de bois dans le cadre de l'ouverture d'une carrière de roches massives calcaires

4. Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1

4.1 Nature du projet

Défrichement de 4,16ha du "bois de Lugins" peuplé d'Ormes à violettes odorante [code corine biotope : 41F11]

4.2 Objectifs du projet

L'objectif du défrichement est l'ouverture d'une carrière de granulats calcaires exploitée de manière conjointe et solidaire par les sociétés Calcaires de la Brie et Cemex Granulats

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase de réalisation

Le défrichement sera réalisé par abattage, débordage mécanisé et arrachage des souches aux périodes fixés par l'arrêté préfectoral d'autorisation de carrière.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Il n'y a pas de phasage d'exploitation concernant le défrichement.
Le phasage d'exploitation concernera la carrière de matériaux calcaires.

4.4.1 A quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

La décision de l'autorité administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

- Autorisation : rubriques 2510 et 2515 de la nomenclature des ICPE.
- Autorisation de défrichement
- Dérogation espèces protégées

4.4.2 Précisez ici pour quelle procédure d'autorisation ce formulaire est rempli

Autorisation de défrichement

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale (assiette) de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Surface à défricher	4,16 ha

4.6 Localisation du projet

Adresse

Lieu-dit = Lugins
77141
VAUDOY EN BRIE

Coordonnées géographiques¹

Long. 03° 05' 50" E Lat. 48° 40' 24" N

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° :

Point de départ : Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Point d'arrivée : Long. ___° ___' ___" Lat. ___° ___' ___"

Communes traversées :

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ? Oui Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'une étude d'impact ? Oui Non

4.7.2 Si oui, à quelle date a-t-il été autorisé ?

4.8 Le projet s'inscrit-il dans un programme de travaux ? Oui Non

Si oui, de quels projets se compose le programme ?

Le défrichement est fonctionnellement lié à la réalisation de la carrière de granulats calcaires projetée par les sociétés Calcaires de la Brie et Cemex Granulats

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

5.1 Occupation des sols

Quel est l'usage actuel des sols sur le lieu de votre projet ?

L'usage des sols actuel sur l'ensemble du projet de carrière est cultures intensives, chemins, haies et bois dont le bois de Lugins.

Existe-t-il un ou plusieurs documents d'urbanisme (ensemble des documents d'urbanisme concernés) réglementant l'occupation des sols sur le lieu/tracé de votre projet ? Oui Non

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

Si oui, intitulé et date d'approbation :
Précisez le ou les règlements applicables à la zone du projet

POS de Vaudoy en Brie approuvé le 08 novembre 1994 et révisé le 22 juillet 1999.

Règlement applicable à la zone à défricher : Zone II Nc correspondant à zone naturelle à vocation agricole, à l'intérieur de laquelle la possibilité d'exploiter des carrières est préservée.

Pour les rubriques 33° à 37°, le ou les documents ont-ils fait l'objet d'une évaluation environnementale ? Oui Non

5.2 Enjeux environnementaux dans la zone d'implantation envisagée :

Complétez le tableau suivant, par tous moyens utiles, notamment à partir des informations disponibles sur le site internet <http://www.developpement-durable.gouv.fr/etude-impact>

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ou couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
en zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (régionale ou nationale) ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une aire de mise en valeur de l'architecture et du patrimoine ou une zone de protection du patrimoine architectural, urbain et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles ou par un plan de prévention des risques technologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plan de prévention des Risques naturels Mouvement de terrain - tassement différentiel prescrit le 11 juillet 2011
si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone de répartition des eaux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	classement : Albien et Champigny

dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à l'alimentation humaine ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un site inscrit ou classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
d'un site Natura 2000 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Site d'Importance Communautaire (SIC) FR 110812 "L'Yerres de la Source à Chaumes en Brie" situé à 6,8 Kilomètres.
d'un monument historique ou d'un site classé au patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine

6.1 Le projet envisagé est-il susceptible d'avoir les incidences suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Domaines de l'environnement :		Oui	No n	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Pour le défrichement, pas de prélèvement d'eau.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pas d'espèces protégées au sein du boisement notons la présence de l'Orme lisse. Le boisement est un habitat potentiel pour les amphibiens (triton), les reptiles et l'avifaune. Impact moyen à faible.
	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Défrichement de 4,16 ha de bois au sein de la plaine agricole.

Risques et nuisances	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ces phénomènes de tassements différentiels impactent principalement les constructions. Pas d'impact du projet car le défrichage est lié à l'ouverture d'une carrière de matériaux calcaires.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Présence d'engins de chantier lors de la réalisation du défrichage fonctionnant au gasoil. Risque très faible de déversement d'hydrocarbures.
Commodités de voisinage	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Présence d'engins pour le défrichage. Activités en période diurne. Premières habitations à 800m des limites du bois. Impact limité.
	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Seulement les gaz d'échappement du matériel et des engins utilisés pour le défrichage.
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vibrations dues aux tirs de mines des exploitations de carrières avoisinantes.
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Très faibles principalement en période hivernale avec les phares des engins.
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Impact faible à nul.
Pollutions	Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gaz d'échappement du matériel et des engins de chantier utilisés pour le défrichage. Impact faible à nul.
	Engendre-t-il des rejets hydrauliques ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Déchets verts : branchage, souches, ...
Patrimoine / Cadre de vie / Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Modification du paysage avec la coupe de 4,16 ha de bois. Impact faible.
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Boisement non exploité pour la sylviculture.

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets connus ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquelles :

6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

Oui Non Si oui, décrivez lesquels :

7. Auto-évaluation (facultatif)

Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une étude d'impact ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

L'impact du défrichement sera pris en compte dans le cadre de la réalisation de l'étude d'impact pour l'exploitation d'une carrière de matériaux calcaires.

8. Annexes

8.1 Annexes obligatoires

	Objet
<input checked="" type="checkbox"/>	Un plan de situation 1/25 000 ou, à défaut, au 1/50 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;
<input checked="" type="checkbox"/>	Des photographies datées (2 ans maximum) de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des différentes prises de vue ;
<input type="checkbox"/>	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;
<input checked="" type="checkbox"/>	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau ;

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

Veillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent

Objet

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus

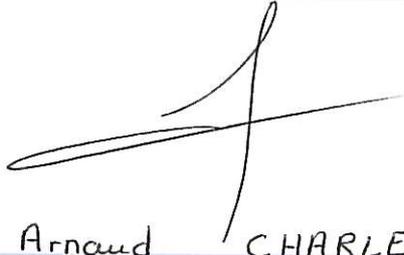
Fait à

Saint Sauveur lès Bray

le,

18 juillet 2013

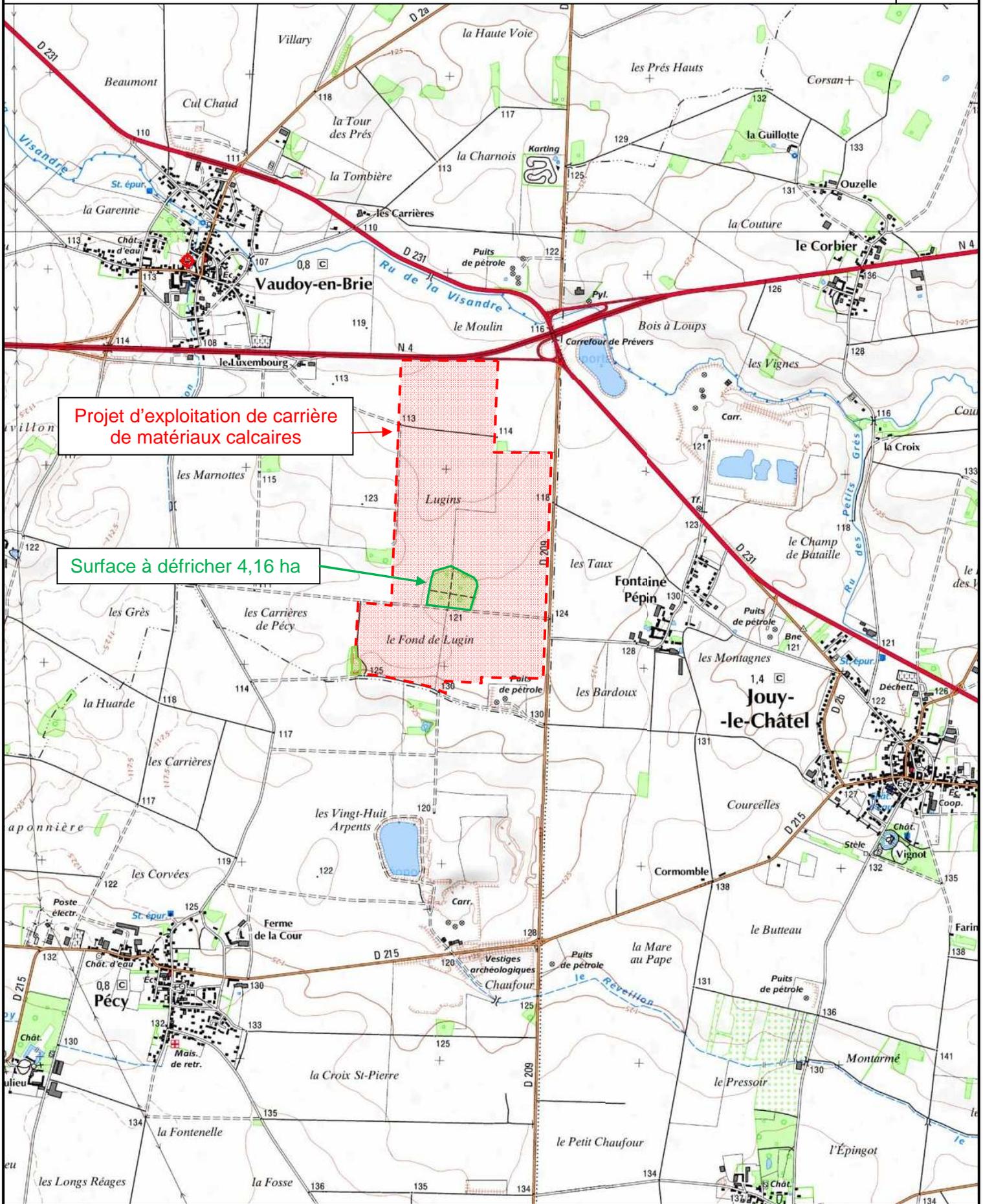
Signature



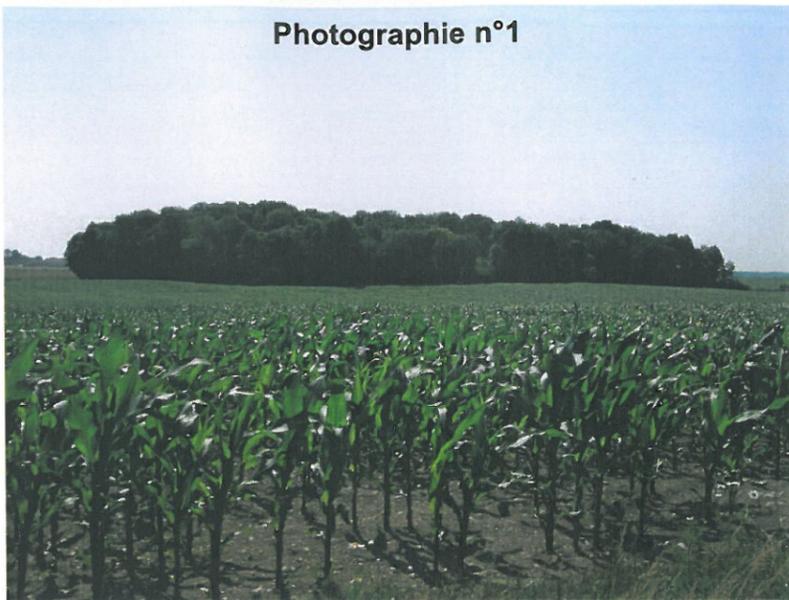
Arnaud CHARLE Calcaire de la Brie

Carte de localisation du projet d'exploitation de carrière et du bois à défricher sur la commune de Vaudois en Brie

Echelle 1 / 25 000



Photographie n°1



Photographie n°2

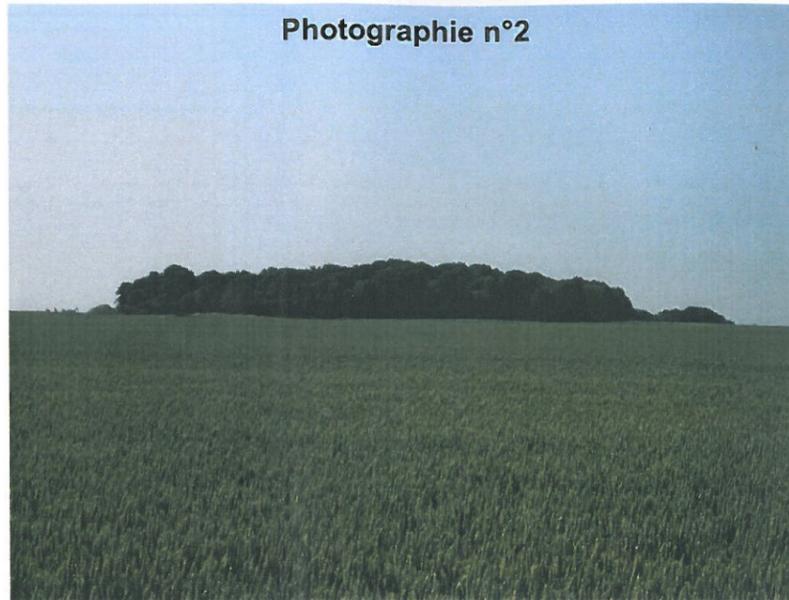
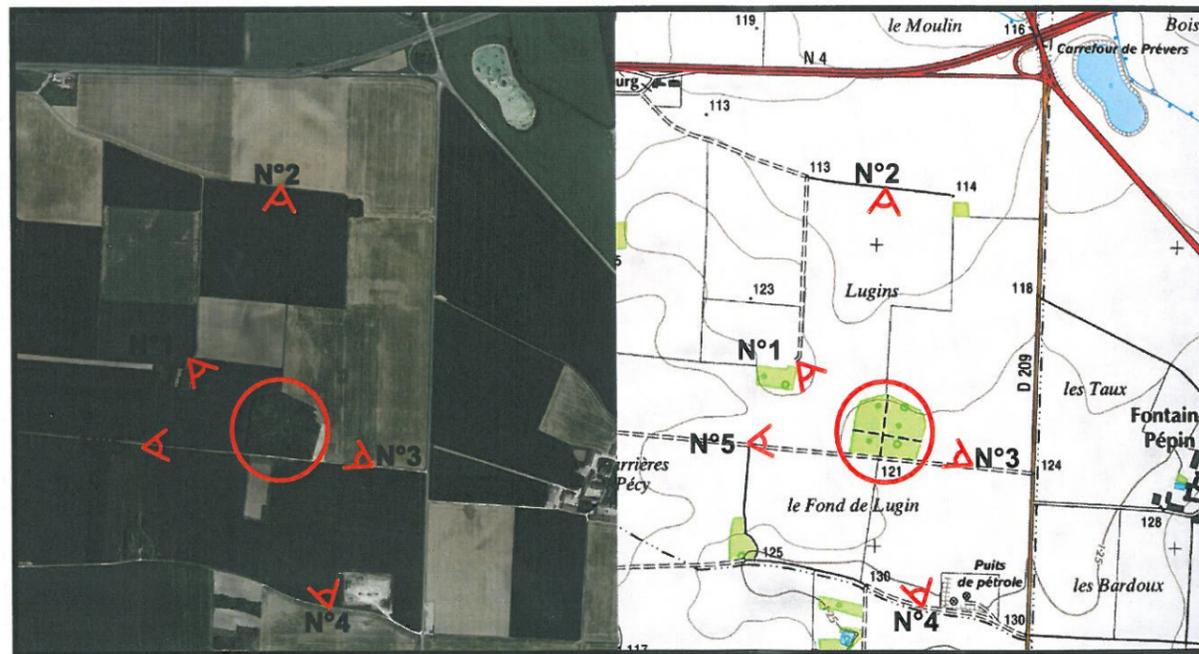
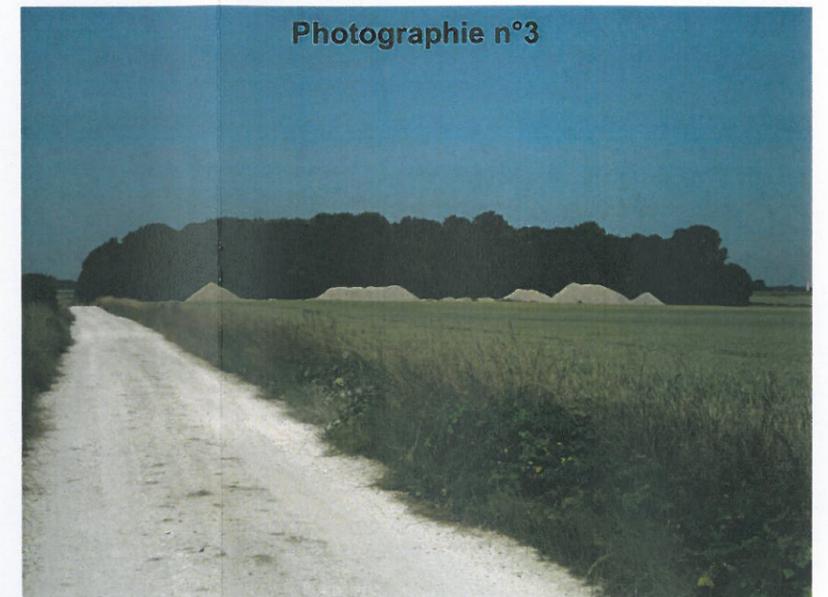


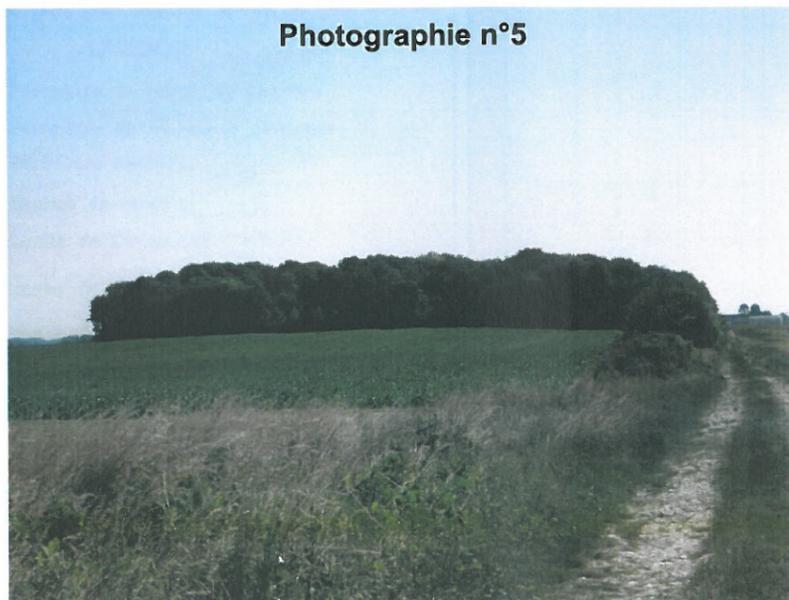
Planche photographie du
boisement du Lugins
Avec la localisation
cartographique des différentes
prises de vue



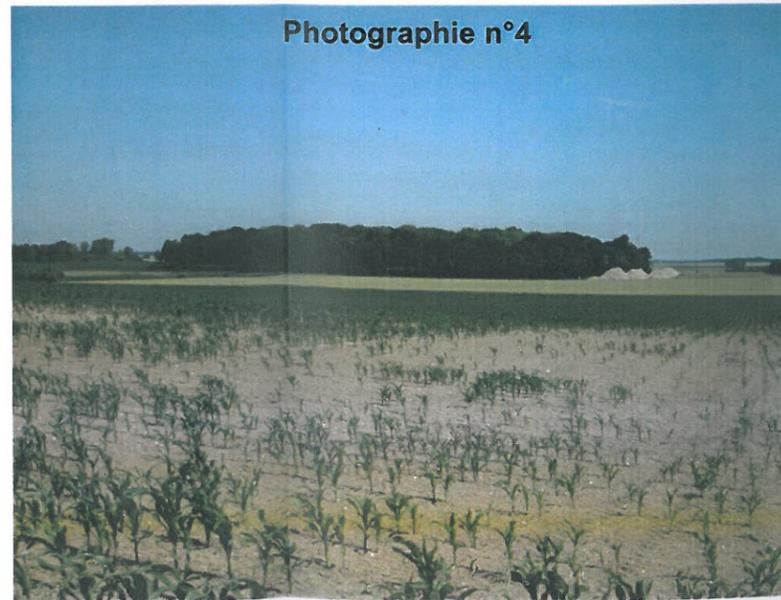
Photographie n°3



Photographie n°5



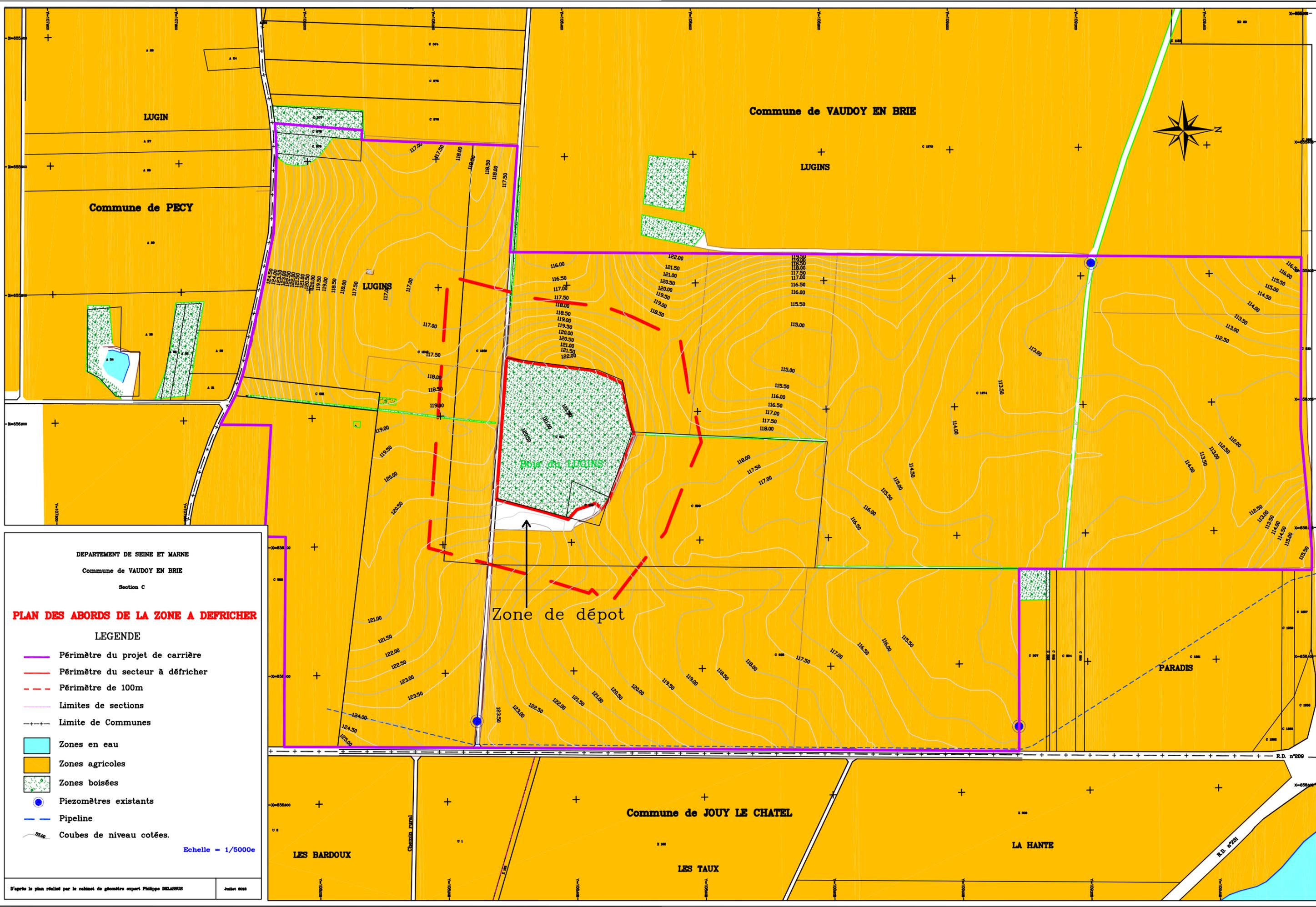
Photographie n°4



Photographie prise le 08 juillet 2013 par Gwenaëlle
CARON (Calcaires de la Brie).

Carte IGN et photographie aérienne extraites
du site Géoportail.

Carte IGN et photographie aérienne sans échelle.



DEPARTEMENT DE SEINE ET MARNE
 Commune de VAUDOY EN BRIE
 Section C

PLAN DES ABORDS DE LA ZONE A DEFRICHER

LEGENDE

- Périmètre du projet de carrière
- Périmètre du secteur à défricher
- - - Périmètre de 100m
- Limites de sections
- + + + Limite de Communes
- Zones en eau
- Zones agricoles
- Zones boisées
- Piezomètres existants
- Pipeline
- Coubes de niveau cotées.

Echelle = 1/5000e

D'après le plan réalisé par le cabinet de géomètre expert Philippe DELASOUR Juillet 2018



Zone de dépôt

Bois de LUGINS

LUGIN

Commune de PECY

Commune de VAUDOY EN BRIE

LUGINS

LUGINS

PARADIS

Commune de JOUY LE CHATEL

LES BARDOUX

LES TAUX

LA HANTE

R.D. n°209