

# Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale

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



Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative

Date de réception :	Cadre réservé à l'autorité environnementale
Date de reception.	Dossier complet le : N° d'enregistrement :
Date de réception : 09.03.2020	2020-4590
The second second second second	1. Intitulé du projet
	1. Initiale de projet
2. Identification of	lu (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du  (ou des) pétitionnaire(s)
2.1 Personne physique	(or use) manually a correge of an (or des) permormane(s)
Nom GEARUS	Prénom VAILLE
2.2 Personne morale	Prénom YANNICK
Dénomination ou raison sociale	G E A LES PENADA FOR
Nom, prénom et qualité de la personne	G. F. A LES RENARDIERES
habilitée à représenter la personne morale	M. YANNICK GLENAUD
RCS / SIRET 525 1998	
	The state of the s
	AGRICOLE
Joign	ez à votre demande l'annexe obligatoire n°1
3. Catégorie(s) applicable(s) du table	au des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et
	dimensionnement correspondant du projet
N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie
	(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)
	Premier doisement d'ene superficie totale de plus de 0,5 ha.
47 - c	A. 1. 05 ha
	pus de 0,5 na.
	· ·
	100000
	4. Caractéristiques générales du projet
Doivent être annexées au présent form	4. Caractéristiques générales du projet  Ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire
	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire
4.1 Nature du projet, y compris les éver	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire ntuels travaux de démolition
4.1 Nature du projet, y compris les éver	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire ntuels travaux de démolition
4.1 Nature du projet, y compris les éver	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire ntuels travaux de démolition
4.1 Nature du projet, y compris les éver	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire ntuels travaux de démolition
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant	ulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire intuels travaux de démolition  de faibles qualité agronomique, abandonnées muite à la cession d'activité de l'exp-
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loitant. le projet vient com secteur et augmenter la partie ancienne fait	plaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire invels travaux de démolition de faibles qualité agranomique, abandonnées suite à la cession d'activité de l'exp- plêter des bisements plus anciens sur le la surface bisée de la propriété our site l'objet di en Plan Simple de Gestion agrée
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant. le projet vient com secteur et augmenter la partie ancienne faut par le CRPF et la le	plaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire invels travaux de démolition de faibles qualité agronomique, abandonnées suite à la cession d'activité de l'exp- plêter des bisements plus anciens sur le la surface bisée de la propriété our site l'objet di en Plan Simple de Gestion agrée DRARF des Brys de la bire, les ponvelles paralles
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant. le projet vient com secteur et augmenter la partie ancienne fait par le CRPF et la le	plaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire invels travaux de démolition de faibles qualité agronomique, abandonnées suite à la cession d'activité de l'exp- plêter des bisements plus anciens sur le la surface bisée de la propriété our site l'objet di en Plan Simple de Gestion agrée DRARF des Brys de la bire, les ponvelles paralles
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant. le projet vient com secteur et augmenter la partie ancienne fait par le CRPF et la le	plaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire invels travaux de démolition de faibles qualité agronomique, abandonnées suite à la cession d'activité de l'exp- plêter des bisements plus anciens sur le la surface bisée de la propriété our site l'objet di en Plan Simple de Gestion agrée DRARF des Brys de la bire, les ponvelles paralles
4.1 Nature du projet, y compris les éver Boisement de terres par l'agriculture et loi tant. le projet vient com secteur et augmenter la partie ancienne fait par le CRPF et la le	plaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire invels travaux de démolition de faibles qualité agranomique, abandonnées suite à la cession d'activité de l'exp- plêter des bisements plus anciens sur le la surface bisée de la propriété our site l'objet di en Plan Simple de Gestion agrée

4.2 Objectifs du projet

Constituer un nouveau bisoment attenant aux parties plus anciennes tenant compte des potentialités du vite (terrain de qualité médiocre; cf. étude de sol), des élements naturels et du paysage (maintien de vieux chênes champêtres, de cordon bocagers intéressant au titre de la béodiversité ordinaire, de bordures auvertes et non boisses....). Fauoriser le développement d'une ressource renouvelable, durable et permettant le fixation de Que dans une 4.3 Décrivez sommairement le projet Commune à fort développement urbain.

- \_ Entre 2020 et 2022: enstallation des boisements
- Entre Loll et 2025: entretions des bisements.

l'installation des boisoments emploiera des procédés modernes et respectueux du sol. le labour en plein est proscrit de nanière à favoriser la végétation spontance. les travaux préparatoires seront réalisés en lique avec billonnage (terrain parfois mouillés.)

les entretiens seront réalisés au girobroyour en respectant les périodes 4.3.2 dans sa phase d'exploitation de nichage et de reproduction des espèces locales.

- Exploitation prevue la première fois à partir de 18 ans et qui Veillera à favoriser les essences locales et endémiques au soin des plentations.

La décision de l'autorité environneme	ative(s) d'autorisation le projet a-t-i ntale devra être jointe au(x) dossie	ll été ou sera-t-il soumis ? r(s) d'autorisation(s).
- Auc	- 3au	
	eurs caractéristiques	on-préciser les unités de mesure utilisées  Valeur(s)  lles contigues pour une  ir plen projet
4.6 Localisation du projet Adresse et commune(s) d'implantation	Coordonnées géographiques <sup>1</sup>	Long1 °50' Ao" So Lat. 47 ° 48' 46" 20
NORT " / ERARE _ 44390	Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), b) 9°a),b),c),d), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 34°, 28°, 42° a) b) de l'arragge à 30°, 24°, 28°, 42° a) b) de l'arragge à 30°, 24°, 28°, 42° a) b) de l'arragge à 30°, 28°, 28°, 28°, 28°, 28°, 28°, 28°, 28	
"Le Pas Durand"	38° ; 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :	
Parcelle cadastiale:		Long°'" _ Lat°'" _ Long°'" _ Lat°'" _
ZK 18	Communes traversées :	
<b>Joi</b>	gnez à votre demande les anne	exes n° 2 à 6
4.7 S'agit-il d'une modification/extensio 4.7.1 Si oui, cette installation ou environnementale?	n d'une installation ou d'un ouvrag cet ouvrage a-t-il fait l'objet d'	e existant ? Oui Non Non une évaluation Oui Non
4.7.2 Si oui, décrivez sommairement différentes composantes de votre pr indiquez à quelle date il a été autori	les qui re faixe	plête des boisements plus ancièrs vient pas l'objet des disposition roulaix.



Pour l'outre-mer, voir notice explicative

## 5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concemant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

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) ?			
En zone de montagne ?			
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?			
Sur le territoire d'une commune littorale ?	Ņ		le 18.03.220
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?			
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration?			
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?			
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?		X T	Voir plans en arrexe de cette page. Le projet se situe à provinité d'une zone munide nois ne l'injecte as. Sur les flancs Nord et Dust de la propriété, cette M'est préservée par des emprises larges autour des prend
		4	Disemento sous document de gostion durable.

# 5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère en charge de l'environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

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) ?		×	A l'Ouest, 2NIEFF II: "FORET DE SAFFRÉ" Séparation du projet par la ligne TRAW/TRAN de Nantes à Charlesubriant.
En zone de montagne ?		×	A l'Est, ZNIER I: "ERDRE AL'AMONT DE NORT /EMDA Bois DE LUCINIERE ET SES ENVIRONS" Séparation du projet par la RD 69, mais proximité directe.
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?		×	
Sur le territoire d'une commyne littorale ?		×	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional?		×	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?		×	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?		X	
Dans une zone humide oyant fait l'objet d'une délimitation ?			



Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?  Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?		$\boxtimes$	
Dans un site ou sur des sols pollués ?		×	
Dans une zone de répartition des eaux ?		×	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?		×	
Dans un site inscrit ?		×	
Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	×	1	Sur la commune: Site NATURA 2000 "Novais de l'Edre" (directive Discour et Mabiliato) à 6,5 Km au Sud Hors commune: Site NATURA 2000 FOTET étang de Morson
D'un site classé ?		X	of de le Provostière" (directive Mabeliat) à 7 Km au Nord-Est. Site NATURA las. "Forêt de GANRO" (directive Diseaux) à 23 Km anvison.

6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles 6.1 Le projet envisagé est-il <u>susceptible</u> d'avoir les incidences notables suivantes ? Veuillez compléter le tableau suivant : De quelle nature ? De quelle importance ? Oul Non Incidences potentielles Appréciez sommairement l'impact potentiel Engendre-t-il des prélèvements X d'eau ? Si oui, dans quel milieu? Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications X prévisibles des masses d'eau souterraines? Ressources Est-il excédentaire X en matériaux? Est-il déficitaire en matériaux? Si oui, utilise-t-il les X ressources naturelles du sol ou du soussol? Est-il susceptible Au contraire le projet à discrit sans une d'entraîner des logique de prise en compte de l'environmement perturbations, des dégradations, des destructions de la A abbal. Il vise à anélierer la capacité d'acbiodiversité existante : faune, ceuil par dirersification des milieux, maintier flore, habitats, continuités élements structurant du écologiques? Milieu naturel changetres, pergées ....) . El vise a Si le projet est situé dans ou à proximité présence de l'arbre dans un paysage d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?		×	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	×		Effectivement, le boisement consommera de l'espace sociole. Déanoins, à l'échelle de la propriété une partie des terres est louée sèr un ou surieurs agriculteurs de la commune. El s'agé
	Est-il concerné par des risques technologiques ?		×	une partie des ternes est louée sèr un ou plusieurs agriculteurs de la commune. El s'agi véritablement de réaliser un projet prenent en considération l'anvironnement global.
Risques	Est-il concerné par des risques naturels ?		×	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?		Ø Ø	
	Engendre-t-il des déplacements/des trafics		×	
Nuisances	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?		X X	



		 7	
	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	X X	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	×	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	× ×	
	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	⊠.	An contraire, le projet contribue à la firation du O2 attrasphérique dans un commune à fort développement urbain caracterisée par :
Emissions	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	×	- une house des populations annuelle  - une house du trafic routier  - une house de la construction immédilière  avec matériaux non renouvelables
	Engendre-t-il des effluents ?	×	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?		



Patrimoine / Cadre de vie	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager?		×	
/ Population	modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol?		×	
approuves	ences du projet identi ? Non Si oui, décriv			ont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou
	nces du projet identifie Non Si oui, décri			t-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?
		rez 1630	, deis	



### 7. Auto-évaluation (facultatif)

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

vor notice globale du projet.

### 8. Annexes

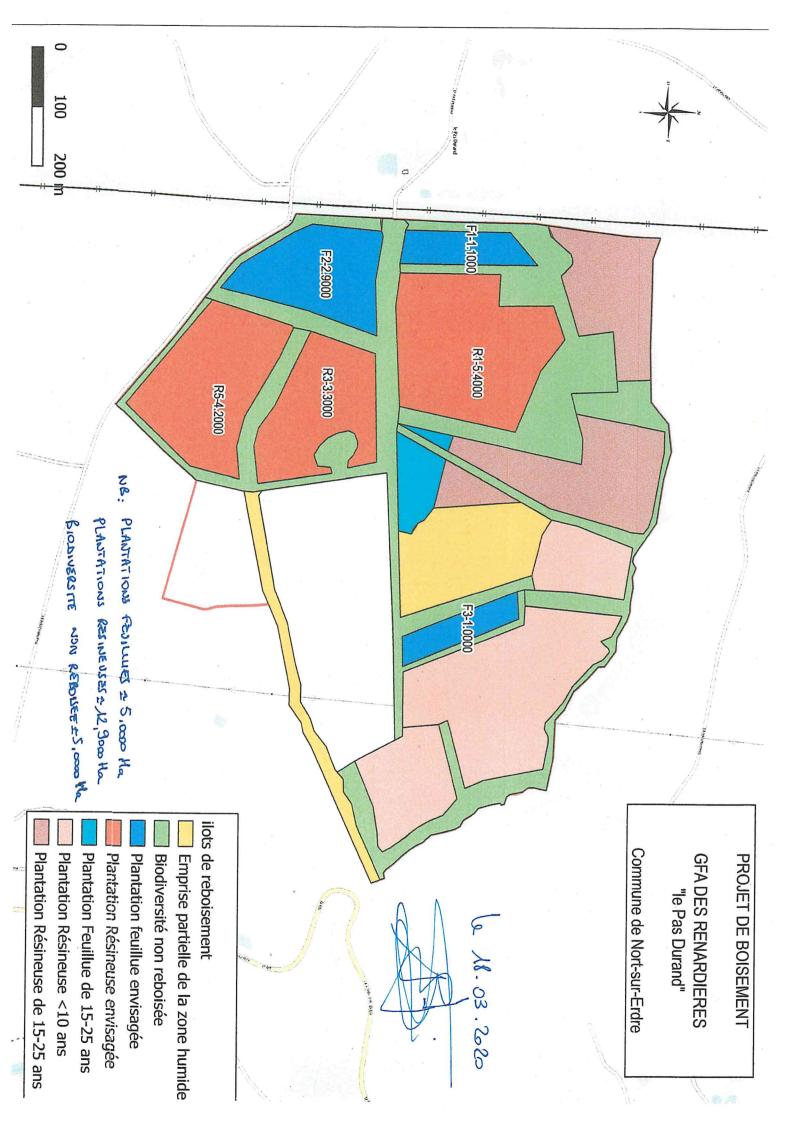
_ {	3.1 Annexes obligatoires	
	Objet	
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié ;	X
2	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe) ;	
3	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain ;	×
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), b), 9°a), b), c), d), 10°, 11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38°; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé;	×
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38°; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : 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;	X
6	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	

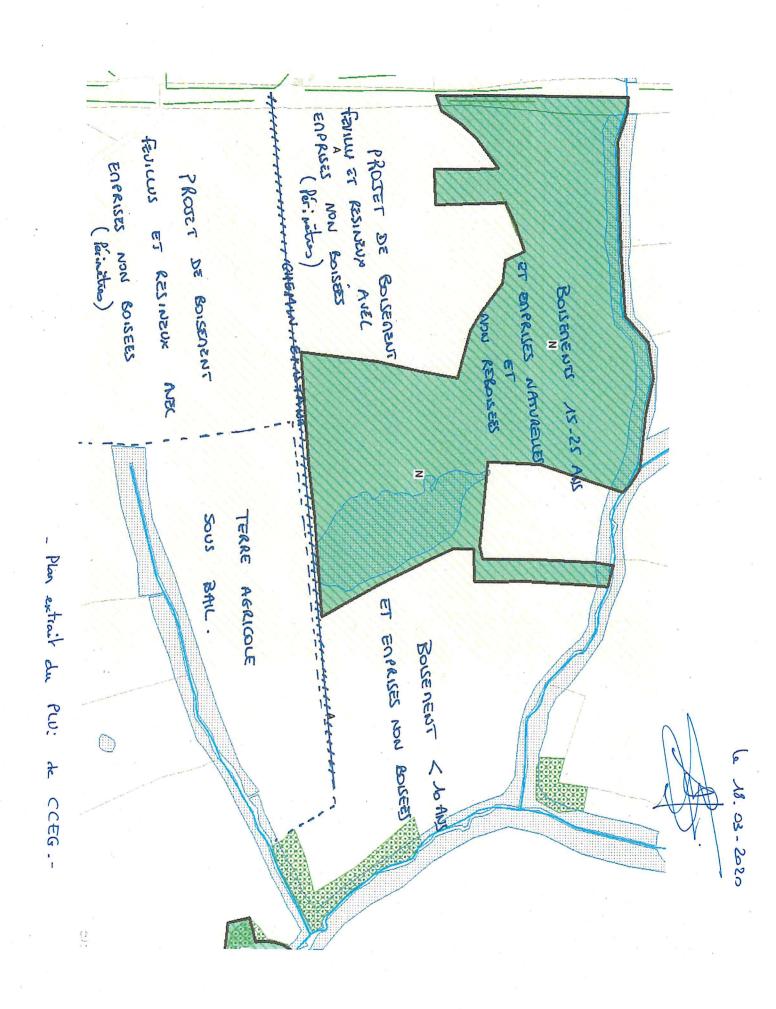


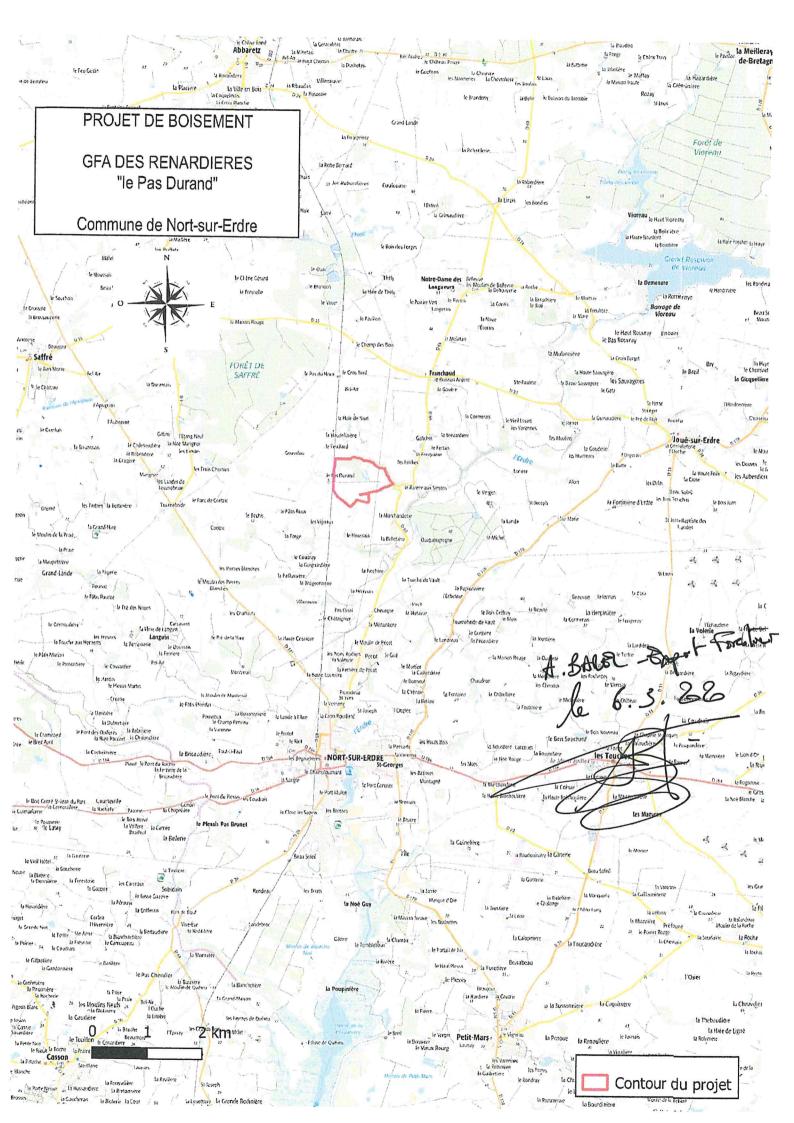
# 8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d'évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent Objet 9. Engagement et signature Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus Fait à Successifica audus le, 6 - 20 20

Anthony BANDR - Expert Forestier

Signature









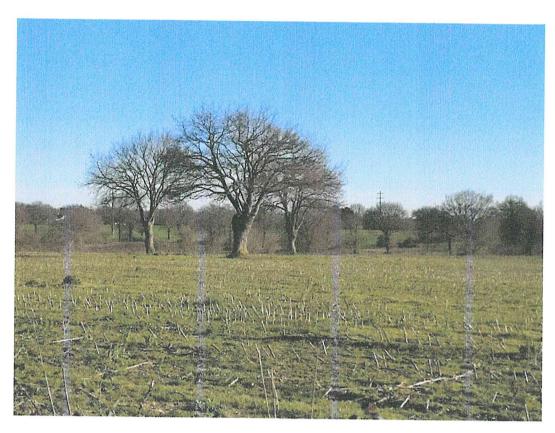


Prise de vue n°1



Prise de vue n°2





Prise de vue n°3

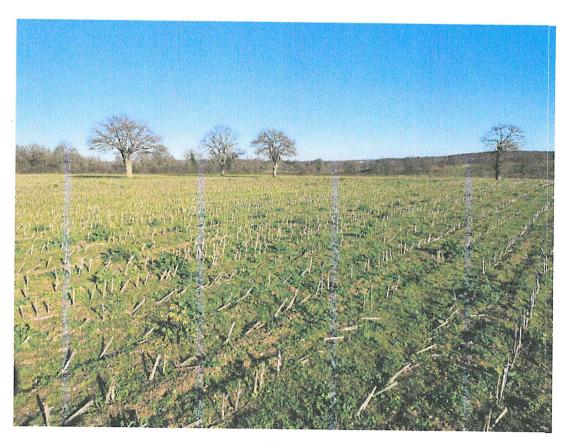


Prise de vue n°4





Prise de vue n°5



Prise de vue n°7





Prise de vue n°8

B

# NOTICE DE PROJET DE BOISEMENT SOUMIS A DEMANDE D'EXAMEN AU CAS PAR CAS

Afin de répondre au points 6.4 et 7, nous vous proposons les éléments de contexte relatifs à l'installation de ce projet.

D'abord, la prise en compte du paysage et des milieux naturels est parfaitement intégrée. Le projet maintiendra tous les éléments anciens des parcelles à savoir :

- •les arbres isolés et les haies bocagères, très anciennes, et présentant de nombreux micro-habitats (lierres, cavités, grosses branches mortes...),
- •des zones ouvertes de part et d'autre du chemin central favorisant le déplacement de la faune locale et des oiseaux,
- •le développement naturel de la végétation caractéristique des berges et peu d'actions de nettoyage sur les pourtours du plan d'eau central favorisant la microfaune (batraciens...) et les oiseaux d'eau, nicheurs ou de passage.

Ce projet favorisera également le maintien de zones entrouvertes sur les contours des ilots de boisement par la conservation de bandes herbées d'environ 10 mètres de largeur favorisant la circulation des espèces et des hommes dans ce nouvel environnement.

Ensuite, sur le projet de boisement en lui-même, il est prévu, conformément au plan de masse du projet, d'installer des boisements résineux, au regard du diagnostic réalisé et particulièrement en Pin laricio.

Néanmoins, cette installation de résineux sera complétée par un mélange aléatoire de feuillus divers (Bouleaux, Poiriers, Pruneliers...) de manière à favoriser la biodiversité dans les ilots dits de production. Par ailleurs, des ilots destinés à la diversification seront réalisés avec l'Installation de mélanges de Bouleaux, Chênes pédonculés, Chênes sessiles, fruitiers forestiers...) afin de permettre une plus grande diversification des milieux au sein du projet.

L'objectif est de poursuivre le projet de boisement dans le même esprit que l'ancien propriétaire qui avait déjà intégré les milieux naturels dans les parties plus anciennes (bosquets de Chêne pédonculés, haies naturelles, boisements feuillus...).

D'un point de vue plus large, ce projet s'inscrit dans une dimension d'amélioration et de préservation de l'environnement. Nort-sur-Erdre connait un fort développement urbain depuis plusieurs années en raison de sa proximité de Nantes et de son attractivité immobilière. Sa population croit d'année en année et l'étalement urbain par la création d'infrastructures consomme l'espace rural. La commune de Nort sur Erdre est d'ailleurs située sur une nappe d'eau souterraine alimentant en eaux potables une grande partie du secteur et l'on sait que la qualité de l'eau est un enjeu majeur des collectivités, au regard des pratiques agricoles (produits phytosanitaires...) et de la consommation des ménages par ailleurs.

D'une manière générale et au même titre que dans les communes voisines, on observe une diminution de la biodiversité ordinaire avec le déclin de nombreuses espèces d'oiseaux come le bruant jaune, la linotte mélodieuse la tourterelle des bois ou encore le moineau friquet qui sont des oiseaux communs et emblématiques du bocage.

Au-delà des considérations locales et techniques, le projet de boisement permettra également la séquestration durable du CO2 atmosphériques et contribuera efficacement à améliore la qualité de l'air et limiter les risques liés au changement climatiques.

En conclusion et répondre au point 7 du formulaire de demande d'examen au cas par cas, il semble que ce projet ne demande pas d'examen au cas par cas en raison pour les raisons évoquées et développées précédemment puisqu'il se veut soucieux et respectueux de l'environnement comme vous aurez pu le lire au travers de ces lignes.

Fait à Nort-sur-Erdre, le 6 Mars 2020.

Anthony BAREL, Expert Forestier.