MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET DE LA COHÉSION
DES TERRITOIRES

Liberté
Égalité
Fraternité

CERFA
N° 14734 * 04

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

Article R. 122-3-1 du code de l'environnement

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas.
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement via ce lien

Cadre réservé à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas

Date de réception : 15-07-2025
Dossier complet le : 04-08-2025
N° d'enregistrement : 004235/KK P

1 Intitulé du projet

Boisement de terres agricoles superieur a 0,5 ha Projet situe sur la commune de Saint Germain de Princay et d'une surface de 6.5 ha.

2 Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionaire(s)

2.1 Personne physique

Nom: Maquigneau
Prénom(s): Daniel

2.2 Personne morale

Dénomination
Raison sociale
N° SIRET
Type de société (SA, SCI...)

Représentant de la personne morale : ☐ Madame ☐ Monsieur
Nom
Prénom(s)

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès du service destinataire.

3 Catégorie(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 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.)
47. Premiers boisements et	déboisements en vue de la reconversion de sols., 47C

3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet) ?

☐ Oui ☑ Non

3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

☐ Oui ☑ Non

4 Caractéristiques générales du projet

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

4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Boisement de terres agricoles durant l'hiver 2025/2026 (selon les conditions meteorologiques). Conservation des haies existantes qui sont incluses dans le projet de boisement ainsi qu'en peripherie (voir carte jointe). Les travaux de boisement comprennent la preparation de sol, la plantation, la creation de cloisonnements de 4 a 5 metres de large tous les 4 a 5 rangs de plantation et la protection des plants. Des entretiens des plantations seront effectues dans les premieres annees suivant le boisement. A plus long terme, des eclaircies et coupes forestieres seront realisees selon la programmation prevue par le gestionnaire. Le projet fera egalement l'objet d'une demande de labellisation "bas carbone". A ce jour, les parcelles sont des parcelles a faible potentiel agricole, en deprise. Le boisement ne pourra donc qu'ameliorer l'etat actuel de ces parcelles.

4.2 Objectifs du projet

Ce projet aura pour objectif : - Valoriser des parcelles a faible potentiel agricole. Auparavant, ces terres etaient des prairies et/ou des friches agricoles. Ces terres ont ete decrites avec un faible potentiel car a elles sont a ce jour delaissees du a un rendement agricole trop faible et peu interessant d'ou la description de "faible potentiel agricole" de notre part. - Mettre en place une production de bois -Accueil de la faune et la flore - Creation d'un patrimoine boise - Ameliorer la qualite de l'eau grace a l'effet de zone tampon

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Plantation mixte (chenes, resineux et divers) - Preparation de sol :sous-solage et labour en planche sur les futures lignes de plantation (pas de labour en plein). La preparation de sol sera faite en fin de saison estivale precedent la plantation, il faudra s'assurer de la portance des sols avant de commencer. Le travail du sol devra faire environ 50cm de profondeur sans inversions des horizons rocheux. - Plantation d'essences feuillues et resineuses adaptees au contexte pedo-climatique local et conforme aux regles MFR applicable en Pays de la Loire (Pin Maritime, Cedre, Pin Laricio de corse, Charme, chene sessile, chene chevelu) Selon la station et l'essence objectif, les densites de plantation seront comprises entre 1500 et 2000 plants a l'hectare. Compte tenu des importantes populations de chevreuils et de sangliers, la densite de plantation sera importante, il est d'ores et deja prevu un regarnis. Repartition : Chene sessile (25%), Charme (20%), Chene chevelu (25%), Pin laricio de Corse (10%), Pin maritime (10%), Cedre de l'Atlas (10%). Suite a la plantation des bambous seront installes afin de retrouver plus facilement les plants lors des 1ers degagements. Les travaux seront realises durant l'hiver 2025-2026 pour une duree previsible comprises entre 1 et 2 mois selon les moyens mis en place et les conditions meteorologiques.

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Entretien des inter-bandes et des cloisonnements par fauchage ou par broyage en periode estivale (tous les ans) Au final, 50% de la parcelle sera boisee et les 50% restant seront fauches 1 fois par an. Pas d'utilisation de produits Phytosanitaires Pas d'arrosage Eclaircies a partir de l'age de 18-20 ans en fonction de la croissance (itineraire sylvicole FRC 2010) tous les 8 a 10 ans comme prevu dans le document de gestion durable presente et agree par le CRPF. Les parcelles seront ajoutees au plan de gestion deja elabore une fois les plantations terminees.
La coupe definitive pour les resineux aura lieu autour des 60-70 ans et jusqu'a 150 ans pour les chenes.

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

ⓘ La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Demande de cas par cas Non soumis au code forestier

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

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
ZL 14 / 48 ZK 36 / 37 / 47 / 81 ZONE HUMIDE surface plantee	(6.5, HA) (1.7, HA) (6.5, ha)

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : Voie : Le Logis de Froutin

Lieu-dit :

Localité : Le Logis de Froutin 85110 Saint-Germain-de-Princay

Code postal : 85110 BP : Cedex :

Coordonées géographiques[1]

Long. : 1°1'6"O Lat. : 46°44'14"N

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

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

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

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

PLUi Pays de Chantonnay, zone classee A agricole

ⓘ Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.

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 avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

☐ Oui ☐ Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les caractéristiques du projet « avant /après ».

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 Géo-IDE, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère 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) ?	☐	☑	
En zone de montagne ?	☐	☑	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	☐	☑	
Sur le territoire d'une commune 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 ?	☐	☑	

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
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 ?	☑	☐	Carte jointe (pre localisation des Zones humides 2023). La potentielle zone humide de 1.7 ha sera plantee avec des essences adaptees (plutot des plants en mottes et essences s'adaptant a l'humidite ou a l'engorgement temporaire, chene sessile, chevelu et pin maritime).Cette zone humide est plutot une zone humide d'accompagnement. Ce projet ne perturbera en aucun cas
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 ?	☐	☑	
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 ?	☑	☐	42 km du Bassin du Thouet 29 km du marais poitevin
D'un site classé ?	☐	☑	

6 Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

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

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	☑	☐	Les arbres comme les autres culture ou les prairies prelevent de l'eau pour leur croissance. Ils participent au cycle de l'eau par evapotranspiration. Comme on l'observe sur la carte (repartition des zones humides), la partie forestiere deja presente est en zone humide. Malgre leur capacite a absorber de l'eau, le milieu est reste humide. Lors de forte chaleur, les arbres reduisent
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	☐	☑	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	☐	☑	
	Est-il déficitaire en matériaux ?	☐	☑	
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	☐	☑	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?	☑	☐	Les essences choisies pour le boisement sont en adequation avec les conditions du sol et climatiques, d'apres nos sondages pedologiques et notre etude via le site Climessences.
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	☐	☑	Ce projet favorise la presence d'especes animales tout en conservant sur les bandes enherbees les especes vegetales. Toutes les haies seront conservees. Le choix des essences a ete determine suite a des sondages pedologiques et en prenant en compte l'evolution du climat. Ce choix favorise la biodiversite et la continuite ecologique car les terres etaient auparavant fauchees,
	Si le projet est situé dans ou à proximité 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 ?	☐	☑	Le site natura 2000 le plus proche se trouve 11 kilometres du boisement. Celui-ci n'aura aucun impact sur le site Natura 2000 qui l'entoure, de plus l'ensemble des decisions serait en adequation avec le milieu.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	☑	☐	Conversion d'un espace agricole vers un espace forestier
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	☐	☑	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	☐	☑	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	☐	☑	
	Est-il source de bruit ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	☐	☑	
	Engendre-t-il des odeurs ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	☐	☑	
	Engendre-t-il des vibrations ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des vibrations ?	☐	☑	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	☐	☑	
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	☐	☑	
Émissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	☑	☐	Stockage de carbone et rejet d'oxygene. Concernant le stockage du carbone, voila quelques estimations : Moyenne annuelle par type : Feuillus (3,5 tCO2/ha/an) x 3.5 ha = 12 tCO2/an Resineux (5,5 tCO2/ha/an) x 2 ha = 11 tCO2/an Total estime annuel : 23 tCO2/an Stock total sur 40 ans (duree de reference moyenne) 23 tCO2/an x 40 ans = 920 tonnes de CO2 stockees Soit environ 170 tCO2/ha sur 40 ans
	Engendre-t-il des rejets liquides ?	☐	☑	
	Si oui, dans quel milieu ?	☐	☐	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Émissions	Engendre-t-il des effluents ?	☐	☑	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	☐	☑	
Patrimoine/Cadre de vie/Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	☑	☐	Apparition d'une foret
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	☑	☐	Substitution de l'activite agricole par une activite sylvicole, amelioration du sol, captation de plus de carbone.

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

☐ 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 lesquelles :

6.4 Description des principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

Au regard des peuplements environnants et des sondages pedologiques faits et au vu de la presence de la faune et de la flore, nous pouvons classer cette ZH "comme passive" car seche en ete. On ne retrouve pas de ZH d'importance majeure dans les parcelles concernees par le boisement. Le fait de planter des arbres protegera le cours d'eau situe en contrebas de l'exploitation agricole actuelle. De plus la mare existante sur la parcelle sera preservee et entretenue. Elle presente une richesse pour la biodiversite. Enfin, la zone humide potentielle couvre une zone de 1.7 ha (1.65 ha sur le bosquet 1 et 500 m2 sur le bosquet 4). Les essences implantees dessus sont adaptees a un milieu humide, et seront en motte pour obtenir une meilleure reprise de la plantation. Cette zone humide est classee "zone humide potentielle", ce

6.5 Description, le cas échéant, des mesures et caractéristiques du projet susceptibles d'être retenues ou mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (en y incluant les scénarios alternatifs éventuellement étudiés) et permettant de s'assurer de l'absence d'impacts résiduels notables. Il convient de préciser et de détailler ces mesures (type de mesures, contenu, mise en œuvre, suivi, durée).

Le projet evite le passage repete de machines agricoles plusieurs fois par an sur l'ensemble de la parcelle notamment sur les parties humides. Les machines forestieres passeront lors de l'installation des plants et tous les 10ans environ lors de la gestion. Le travail du sol necessaire a l'installation sera realise en periode favorable lorsque les sols seront portants. L'impact sera reduit par un travail localise le long des lignes de plantation. Au nord des futures parcelles se trouvent des cultures, la plantation jouera le role de zone tampon et les arbres le role d'epuration de l'eau. L'objectif est d'eviter le reflux d'excedent de produits phytosanitaires et fertilisants dans le milieu naturel. L'extension forestiere a ete encouragee en raison du phenomene d'epuration des eaux de ruissellement qu'apporte la plantation forestiere de la parcelle permettant de limiter l'apport d'effluents en direct dans le cours d'eau situe en contre bas. L'objectif etant de creer une zone tampon entre les espaces agricoles generant des effluents, et le milieu aquatique se situant en contre bas. Dans une logique ERC : Evitement : En l'absence de plantation, la zone humide continuera d'etre polluee par les dejections animales et les engrais d'exploitation. (Effluents de type agricole) Reduction : Le projet reduit les emissions de carbone. Compenser : Aucune mesure de compensation supplementaire n'est necessaire au vu de la nature du projet

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.

Ce projet s'adaptant totalement au milieu et a ses differentes contraintes, il peut selon moi etre dispense d'une evaluation environnementale.

8 Annexes

8.1 Annexes obligatoires

	Objet	
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - **non publié**.	☐
2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	☐
3	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).	☐
4	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.	☐
5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c), 7°a), 9°a),10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 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	☐
6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), 9°a), 10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 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	☐
7	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 petitionaire

ⓘ 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	
1		☐
2		☐
3		☐
4		☐
5		☐

9 Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables ☑

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

Nom de Nouel

Prénom Louis-Marie

Qualité du signataire Gestionnaire forestier

À Les Herbiers

Fait le 09-07-2025

Signature du (des) demandeur(s)