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 : __ __/__ __/__ __ __ __

Dossier complet le : __ __/__ __/__ __ __ __

N° d'enregistrement : _____

1 Intitulé du projet

projet de boisement en arbre de Paulownia sur une surface de 3,9 hectares sur la commune de Bouchemaine (49080) utilisation d'essences hybrides et steriles en collaboration avec la societe PAULOWNIA FRANCE

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

2.1 Personne physique

Nom: cesbron

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, 4. Forages nécessaires au stockage de déchets radioactifs.	

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

premier boisement de terre agricole delaisse de l'agriculture (plus exploite depuis 3 ans) parcelles principalement en coteau et difficilement cultivable et a faible valeur agronomique

4.2 Objectifs du projet

l'objectif de ce boisement est de valoriser ces terrains et a terme recolter du bois d'oeuvre en preservant la biodiversite et le paysage. ce boisement aura une incidence positive sur la qualite de l'eau (filtration de l'eau). aucun produit chimique ne sera utilise. il aura egalement un effet positif sur la qualite de l'air (sequestration du carbone). les plantations se feront a compter du printemps 2026 et s'etalerons sur 3 ans

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

ces parcelles seront boises en arbres de PAULOWNIA. l'origine des plants sera de PAULOWNIA FRANCE, acteur reconnu dans le domaine du Paulownia (plus de 20 ans d'experience et de recherche en collaboration avec differentes INRA). La plantation se fera a partir de mi-mai apres travail du sol par labour puis travail de surface pour ameublir le sol. La plantation se fera en intervale de 6 metres entre rangs et 6 metres entre pieds soit une densite d'environ 270 pieds ha sur les parcelles n° 1674 , 1670 et 1672 (terrain en coteau avec une faible profondeur de terre) La plantation se fera en intervale de 5 metres entre rangs et 5 metres entre pieds soit une densite d'environ 400 pieds ha sur les parcelles n° 337 et 338 (terrain plus profond) La distance entre les plantations et pourtours, haies et cours d'eau sera de 6 metres. Des clotures electrifiees (3 rangees a hauteur de 20 cm / 60 cm et 1m20) seront effectuees autour des jeunes plantations durant 2 ans afin d'assurer la protection des jeunes plantations vis a vis des chevreuils et sangliers et seront ensuite retirees. Pour l'entretien, il y aura un desherbage manuel et mecanique pour limiter la concurrence des mauvaises herbes. Surveillance de la sante des arbres : necessite de surveiller l'etat de sante des arbres et inspections regulieres pour reperer d'eventuelles maladies, attaques de parasites, ou dommages mecaniques (vent, animaux). pas d'utilisation de produit phytosanitaire. les haies situees en peripherie et arbres existants resterons en l'etat. les interlignes seront ensemencees d'herbes a partir de la 2em annee

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

Pas de defrichement a prevoir, car la parcelle ne necessite pas de deboisement prealable, les haies et arbres existants resterons en l'etat. l'entretien des interlignes se fera mecaniquement par broyage et le pourtour des arbres se fera manuellement, aucun produit phytosanitaire ne sera utilise. l'entretien sera principalement fait au printemps et a l'automne. le Paulownia etant tres mellifere, des ruches pourront etre installees a partir de la 3em annee. la 1er recolte est prevu entre 7 et 10 ans , il n'y aura pas d'arrachage etant donne que le Paulownia repousse jusqu'a 5 fois. les coupes s'effectuerons durant la periode hivernale lorsque les troncs auront atteint le diametre de 35 a 40 cm, soit au alentours de 7 a 10 ans apres la plantation. La coupe s'effectuera par lot en coupe rase, les troncs et bois de plus de 10 cm de diametre seront evacues et le reste sera broye sur place. Au printemps suivant des bourgeons se formerons sur ces troncs et un nouveau cycle demarrera et ainsi de suite. L'objectif est comme pour la plantation, est d'etaler les coupes sur plusieurs annees afin de lisser la charge de travail

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).

non concerne

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

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
surface : 3 ha 90 a densite : 300 arbres / ha	(3.9, hectare) (1170, arbre)

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : Voie : Chemin des Bouillons

Lieu-dit :

Localité : Chemin des Bouillons 49080 Bouchemaine

Code postal : 49080 BP : Cedex :

Coordonées géographiques[1]

Long. : 0°38'21"O Lat. : 47°25'50"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 :

parcelles 337 et 338 classees en zone N parcelles 1674 , 1670 et 1672 classee en zone A

ⓘ 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) ?	☑	☐	presence d'une ZNIEFF de type 2 "bocage mixte chene pedoncule - chene Tauzin a l'ouest d'Angers"
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 ?	☑	☐	apres controle sur le site https://sig.reseau-zones-humides.org/ il apparait que les parcelles 337 , 338 et quelques metres sur le bas des parcelles 1672 et 1674 sont concernes par un milieu potentiellement humide (voir piece jointe "milieu potentiellement humide) . Il ne me semble pas que la plantation d'arbres puisse nuire a cette zone, la faune et la
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 ?	☐	☑	Pas de zone Natura 2000 a moins de 3 kms
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 ?	☑	☐	le projet prevoit un arrosage au goutte a goutte a raison de 30 litres d'eau par arbre et par semaine du mois de juin au mois de septembre (moins de 1000 m3 / an). durant les 3 premieres annees. le pompage se fera dans un forage existant
	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 ?	☑	☐	utilisation d'un forage existant sur la parcelle n°1670

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 ?	☑	☐	
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	☐	☑	tous les arbres et haies existants resterons en lieu et place
	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 ?	☐	☑	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	☑	☐	boisement de terres agricoles delaissees sans repreneur
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 ?	☐	☑	
	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 ?	☐	☑	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	☑	☐	parcelles libres sans agriculteur en place le boisement va generer une production de bois de travail et une activite sylvicole

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

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).

tous les arbres et haies existants seront maintenus en place surveillance reguliere de l'etat de sante des arbres

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.

Apres avoir etudie attentivement les caracteristiques de mon projet et les criteres d'evaluation environnementale, il apparait que l'impact sur l'environnement est minimal. Mon projet respecte toutes les reglementations en vigueur, notamment en ce qui concerne la gestion des ressources naturelles, la biodiversite, et les emissions de gaz a effet de serre. Nous avons anticipe et integre toutes les mesures necessaires pour reduire les nuisances environnementales, ce qui, a mon sens, justifie une dispense d'evaluation supplementaire.

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 Cesbron

Prénom Daniel

Qualité du signataire proprietaire

À GARLAN

Fait le 13-08-2025

Signature du (des) demandeur(s)