

# 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

## Cadre réservé à l'autorité environnementale

Date de réception :

Dossier complet le :

N° d'enregistrement :

### 1. Intitulé du projet

Demande d'autorisation d'exploitation du captage "Bois de Boulaise"  
Commune de Vicq-Exemptet (36)

### 2. Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)

#### 2.1 Personne physique

Nom

Prénom

#### 2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Syndicat Intercommunal des Eaux de L'igneraie

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

Monsieur PETERS - Président du syndicat

RCS / SIRET

2 5 3 6 0 0 2 9 0 0 0 0 2 2

Forme juridique

Collectivité Territoriale

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

### 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.))
17. Dispositif de captage	Dispositifs de captage des eaux souterraines, lorsque le volume annuel prélevé est inférieur à 10 millions de mètres cubes et supérieur ou égal à 200 000 mètres cubes, excepté en zone où des mesures permanentes de répartition quantitative instituées ont prévu l'abaissement des seuils.

### 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

Le forage "Bois de Boulaise" est un nouveau forage créé en 2019 à la suite d'une recherche en eau. Il capte le réservoir multicouches du Trias et il est implanté sur la commune de Vicq Exemptet.

L'objectif de cette création est la sécurisation de l'alimentation en Eau du syndicat et des collectivités voisines.

Le forage n'est pour le moment pas équipé, des aménagements seront nécessaires au niveau du site du forage pour permettre son exploitation.

A ce jour, l'hydrogéologue agréé a émis un avis favorable dans le cadre de la mise en place des périmètres de protection autour du captage. Le SIE de L'igneraie met en œuvre la phase administrative de Déclaration d'Utilité Publique (DUP) des périmètres de protection et la demande d'autorisation de prélèvement du captage "Bois de Boulaise".



## 4.2 Objectifs du projet

A la suite de la création de ce nouveau forage, le syndicat souhaite le mettre en exploitation dans le but d'alimenter la ville de La Châtre et d'obtenir une sécurisation de son alimentation en eau.

Dans le cadre de la phase administrative de la DUP des périmètres protection, l'hydrogéologue agréé a préconisé les débits d'exploitation suivants :

100 m<sup>3</sup>/h pendant 20h au maximum - 2000 m<sup>3</sup>/j - 200 000 m<sup>3</sup>/an

La mise en place des périmètres de protection autour du captage est nécessaire et va permettre de prévenir au maximum les risques de pollutions accidentelles.

La demande d'autorisation de prélèvement correspond aux débits préconisés par l'hydrogéologue agréé.

## 4.3 Décrivez sommairement le projet

### 4.3.1 dans sa phase travaux

Dans la phase administrative de Déclaration d'Utilité Publique, aucun travaux supplémentaire ne sera réalisé. Les travaux seront réalisés suite à la prise d'effet de l'arrêté préfectoral.

Suite à l'avis de l'hydrogéologue agréé du 12 septembre 2021 relatif à la proposition de périmètres de protection du nouveau forage "Bois de Boulaise" sur la commune de Vicq-Exempt, le syndicat s'est engagé dans l'élaboration des dossiers réglementaires afin :

- de déclarer d'Utilité Publique de dérivation des eaux au titre de l'article L215-13 du Code de l'Environnement,
- d'autoriser le prélèvement d'eau au titre des articles L.214.1 à L.214.4 du Code de l'Environnement, avec étude d'impact si il y a lieu,
- d'autoriser la consommation des eaux en vue de la consommation humaine au titre de l'article L1321-7 du Code de la Santé publique,
- de déclarer d'Utilité Publique des périmètres de protection au titre de l'article L1321-2 du Code de la Santé Publique.

A la suite de la prise d'effet de l'arrêté préfectoral de DUP :

- le forage fera l'objet d'aménagements pour sa mise en exploitation,
- les travaux et recommandations émis par l'hydrogéologue agréé dans son avis seront réalisés,
- les périmètres de protection immédiate et rapprochée seront mis en place avec l'application des prescriptions et des servitudes.

### 4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Le captage "Bois de Boulaise" a été réalisé en 2019, il est profond de 292 m et capte le réservoir multicouches du Trias.

Les débits d'exploitation maximum appliqués au forage seraient les suivants : 100 m<sup>3</sup>/h pendant 20h au maximum, 2000 m<sup>3</sup>/j et 200 000 m<sup>3</sup>/an.

Ces valeurs sont celles préconisées par l'hydrogéologue agréé dans son rapport de septembre 2021.

Des travaux d'interconnexion sont actuellement en phase d'étude pour finaliser le tracé et le raccordement du forage. Plusieurs possibilités sont étudiées.

**4.4 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 environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Les procédures administratives suivantes sont élaborées afin de :

- déclarer d'Utilité Publique la dérivation des eaux au titre de l'article L215-13 du Code de l'Environnement,
- autoriser le prélèvement d'eau au titre des articles L.214.1 à L.214.4 du Code de l'Environnement, avec étude d'impact si besoin,
- autoriser la consommation des eaux en vue de la consommation humaine au titre de l'article L1321-7 du Code de la Santé publique,
- déclarer d'Utilité Publique des périmètres de protection au titre de l'article L1321-2 du Code de la Santé Publique.

L'enquête parcellaire pour cause d'Utilité Publique est visée dans le Code de l'Expropriation (articles R11-4 et R11-14).

La publicité relative aux servitudes d'Utilité Publique instituées en vue d'assurer la protection de la qualité de l'Eau destinée à la consommation humaine est décrite dans l'article R1321-13 du Code de la Santé Publique.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Date de création	2019
Profondeur totale	292 m
Profondeur et diamètre tube acier plein	0-6 m en diamètre 1100mm
Profondeur et diamètre tube acier plein	6-24 m en diamètre 760 mm
Profondeur et diamètre tube acier plein	0-180 m en diamètre 610 mm
Profondeur et diamètre tube inox aisi 340 plein	180-192 m en diamètre 219 mm
Profondeur et diamètre crépine inox aisi 340 fil enroulé	192-289 m en diamètre 219 mm
Profondeur et diamètre tube inox aisi 340 plein	289-292 m en diamètre 219 mm

**4.6 Localisation du projet**

Adresse et commune(s)  
d'implantation

Lieux-dit : "Bois de Boulaise"  
Commune de  
Vicq-Exempt

parcelle section I n°253

Coordonnées Lambert 93  
X : 632 718  
Y : 6 614 766  
Z : 235 m (altitude NGF)

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 0 2° 04' 14" E Lat. 46° 37' 46" N

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°,  
38° ; 43° a), b) de l'annexe à  
l'article R. 122-2 du code de  
l'environnement :

Point de départ :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Point d'arrivée :

Long. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_" Lat. \_\_\_° \_\_\_' \_\_\_"

Communes traversées :

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 a-t-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?**

Oui ☐

Non ☒

**4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ?**

<sup>1</sup> 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 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) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage ne se situe pas à proximité d'une zone naturelle. La zone la plus proche est une ZNIEFF de type II située à plus de 10km à l'ouest de l'ouvrage.
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage ne se situe pas dans une telle zone.
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le parc Naturel Régional le plus proche se situe à plus de 40km du captage. Aucune réserve naturelle n'a été recensée à proximité.
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"/>	La commune de Vicq-Exempt ne fait pas l'objet d'un plan de prévention du bruit dans l'environnement (PPBE).
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage n'est situé ni au niveau d'un site inscrit ni au niveau d'un monument historique ou dans sa zone tampon.
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage ne se situe pas dans une zone humide.

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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune de Vicq-Exemplet ne fait l'objet ni d'un plan de prévention des risques (PPR) naturels ni d'un plan de prévention des risques technologique.
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage n'est pas situé sur un site ou sur des sols pollués.
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune de Vicq-Exemplet ne se situe pas en 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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La phase administrative de la Déclaration d'Utilité Publique des périmètres de protection du captage est en cours.
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage n'est pas situé dans un site inscrit.
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage ne se situe pas a proximité d'un site Natura 2000. Le site le plus proche est à plus de 11 km au nord est du forage.
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage ne se situe pas a proximité d'un site classé. Le site le plus proche est à plus de 42 km au sud ouest du forage.



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 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 ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'exploitation du captage engendrera des prélèvements au niveau du réservoir multicouche du Trias.
	Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'exploitation du forage entraîne un prélèvement d'eau est donc un "cône de rabattement" autour de ce dernier. Les débits et volumes autorisés ont fait l'objet d'un avis hydrogéologique par un hydrogéologue agréé afin de minimiser l'impact sur la ressource.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet
	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"/>	Sans objet
Milieu naturel	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'hydrogéologue agréé a préconisé la mise en place d'un périmètre de protection immédiate correspondant à la parcelle où est implanté le forage. Les travaux menés par la suite seront concentrés sur cette zone et suivra le tracé choisi pour le raccordement au réseau.  La demande d'autorisation de prélèvement et la mise en place des périmètres de protection n'engendrent pas de perturbation.
	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 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'exploitation du captage n'aura pas d'influence sur les zones énumérées dans le paragraphe 5.2.
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Comme précisé plus haut, les travaux de mise en exploitation se concentreront sur la parcelle du forage. Les canalisations de raccordement seront enterrées.  La demande d'autorisation de prélèvement et la mise en place des périmètres de protection n'engendrent pas la consommation d'espace.
<b>Risques</b>	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage n'est pas situé dans le zonage d'un PPRT.
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage n'est pas situé dans le zonage d'un PPRN.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Le prélèvement projeté est destiné à la consommation humaine, une autorisation au titre du code de la santé publique sera menée avant la mise en service du captage. La qualité des eaux brutes de ce captage est conforme à la réglementation en vigueur. Aucun risque sanitaire n'est à prévoir et les prélèvements sont soumis à un contrôle sanitaire ainsi qu'à une auto-surveillance du syndicat.
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Seul le personnel technique chargé de surveiller le bon fonctionnement de l'exploitation d'eau potable est amené à se déplacer régulièrement sur le site du captage. Ces déplacements sont ponctuels et très limités.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	La (ou les) pompe(s) d'exploitation sera (seront) immergée(s) dans l'eau à l'intérieur l'ouvrage. Aucune nuisance sonore n'est à prévoir.



	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Les seules vibrations induites proviennent de la ou les) pompe(s) d'exploitation qui sera (seront) immergée(s) dans l'eau à l'intérieur l'ouvrage. Aucune incidence n'est à prévoir à ce sujet.
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Le site d'exploitation n'est pas éclairé en l'absence de personnel.
<b>Emissions</b>	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les eaux pompées seront acheminées au niveau du réseau existant selon les modalités de raccordement, actuellement à l'étude. Aucun rejet liquide n'est effectué en pleine nature.
	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet.
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sans objet



<b>Patrimoine / Cadre de vie / Population</b>	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le captage est implanté à l'extérieur du bourg, il est entouré de bois. Il ne porte pas atteinte au patrimoine architecturale, culturel, archéologique et paysager de la commune.
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le périmètre de protection immédiate est pleine propriété de la collectivité, aucun achat de parcelle n'est prévu dans ce projet.

**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 lesquels :

**6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :**

#### 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.

Le captage "Bois de Boulaise" est implanté sur la commune de Vicq-Exempt. Cet ouvrage est situé à l'extérieur du bourg, au milieu du bois de Boulaise.

Le site d'implantation ne se situe ni au sein d'un zonage naturel protégé ni à proximité. Le patrimoine culturel et historique n'est pas concerné en raison de son éloignement des sites d'intérêts et de leur zone tampon.

Le captage a fait l'objet d'un avis hydrogéologique afin d'établir les modalités d'exploitation dans le respect de la ressource souterraine notamment.

Au vu de l'ensemble de ces observations, le captage "Bois de Boulaise" peut être dispensé d'une évaluation environnementale.

#### 8. Annexes

##### 8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> ;	<input checked="" type="checkbox"/>
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) ;	<input checked="" type="checkbox"/>
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 ;	<input checked="" type="checkbox"/>
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 ;	<input type="checkbox"/>
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 ;	<input checked="" type="checkbox"/>
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.	<input type="checkbox"/>



## 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
Annexe n°7 : Plan de situation du captage par rapport au ZNIEFF

## 9. Engagement et signature

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



Fait à

THEVET-ST-JULIEN

le,

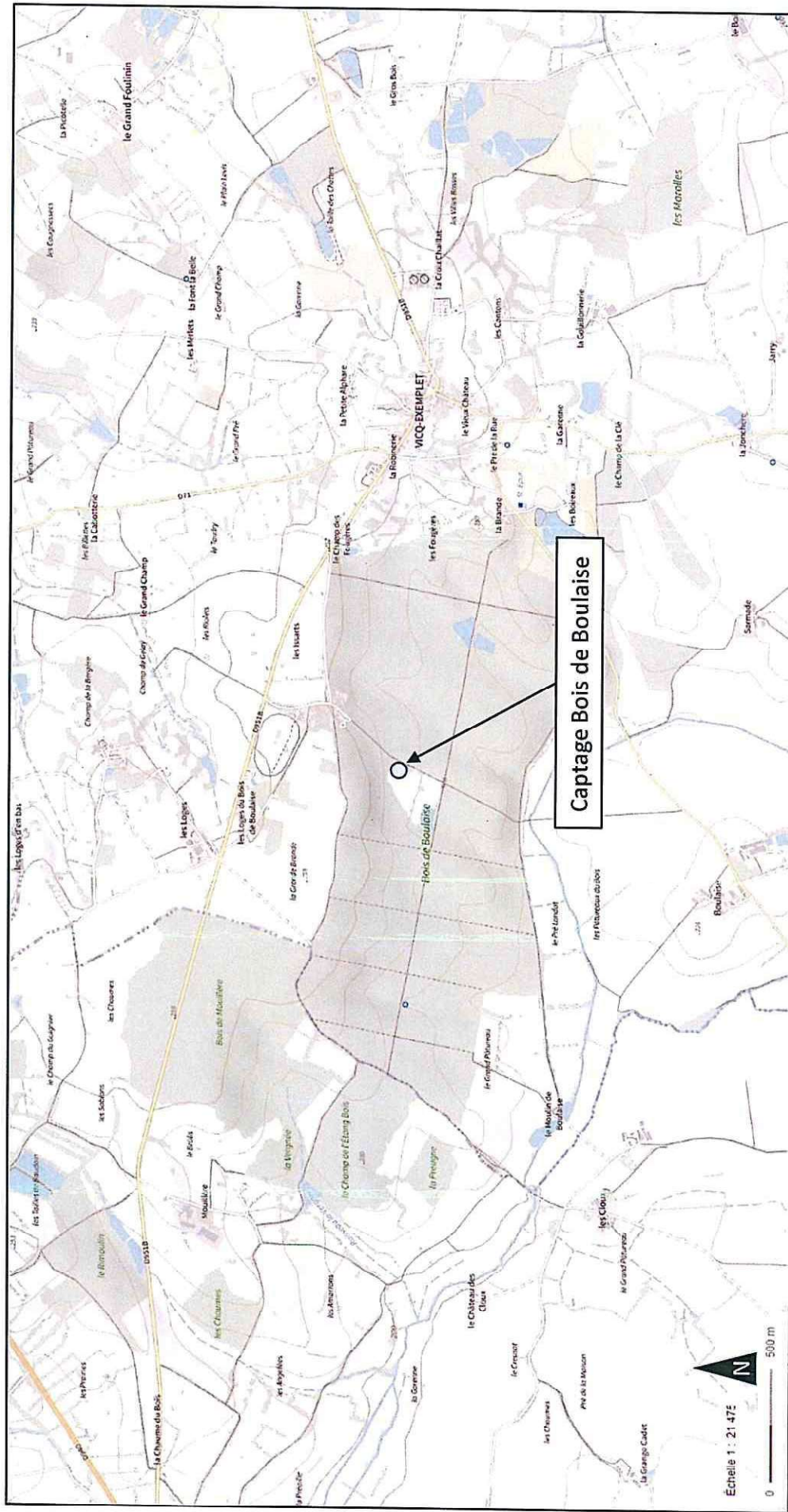
28 Juillet 2022

Signature

W. Peters, Président

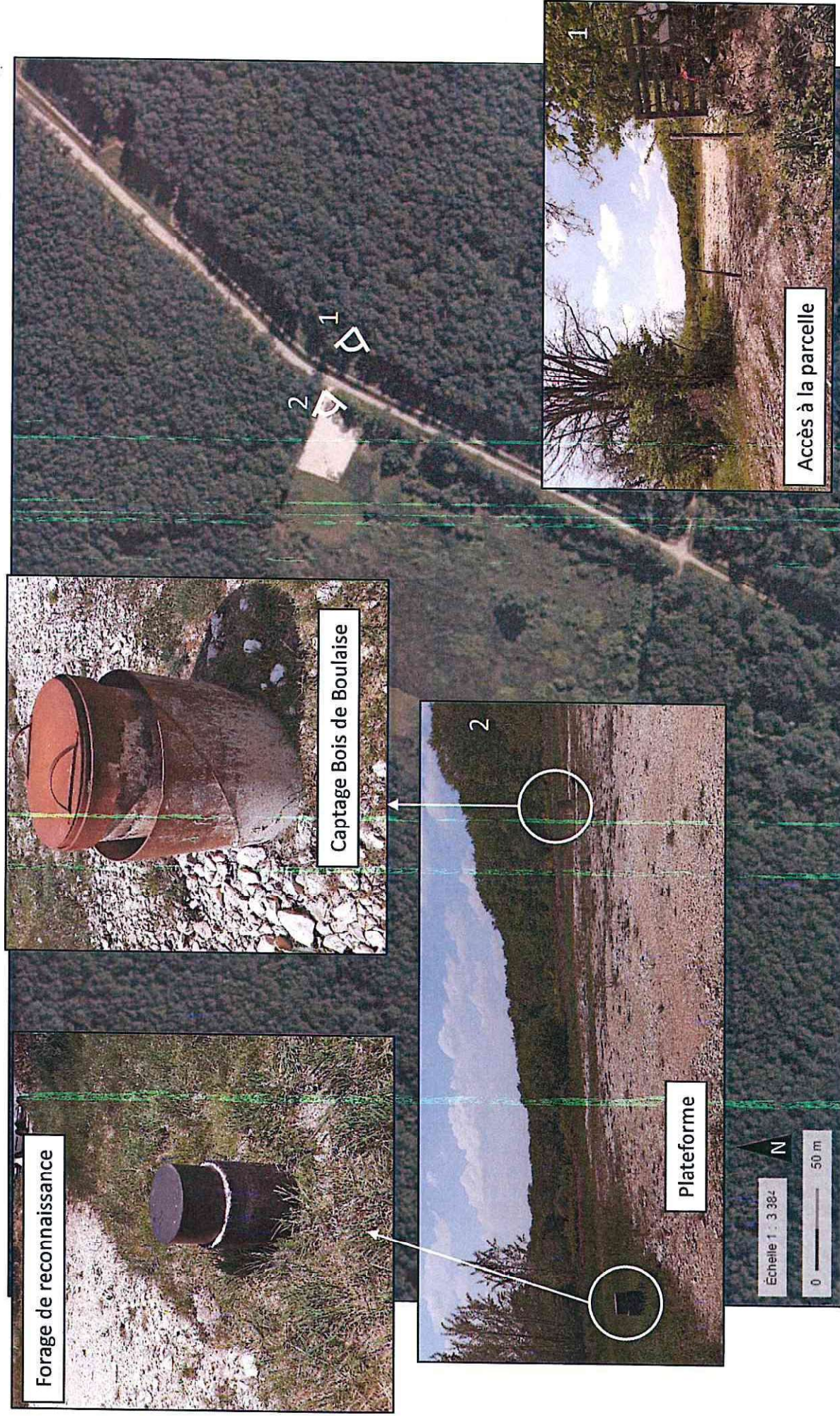


## **Annexe 2 : Localisation du captage « Bois de Boulaise » sur fond IGN échelle 1/21475ème**





### Annexe 3: Photographies de l'environnement immédiat du captage « Bois de Boulaise » (mai 2022)





## Annexe 5 : Photographie aérienne au niveau du captage « Bois de Boulaise »





## Annexe 7 : Localisation du captage « Bois de Boulaise » par rapport aux ZNIEFF de type I et II

