

## 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 :

15/03/2019

Dossier complet le :

15/03/2019

N° d'enregistrement :

2019-8038

#### 1. Intitulé du projet

Défrichement de 0,9 ha pour l'aménagement d'enclos animaliers dans le parc zoologique "Zoodyssée" sur la commune de Villiers-en-Bois (Deux-Sèvres)

#### 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

Conseil départemental des Deux-Sevres

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

M. Gilbert FAVREAU, Président

RCS / SIRET

2 2 7 9 0 0 0 1 6 0 0 3 5 2

Forme juridique

Département - 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<br>(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)) |
|-----------------------------------|--|
| 47. a)                            | Défrichement de 9000 m2 par une collectivité territoriale.   |

#### 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

Défrichement de 9000 m2 de futaie irrégulière mixte fortement anthropisée (parc animalier ouvert depuis 1973).  
Abattage de 50 arbres.

Ce défrichement est réalisé en vue d'aménager :

- une clôture (enclos de 8000 m2) et des loges (130 m2) pour l'accueil d'ours brun
- une volière à Vautours (1 338 m2)
- un observatoire (125 m2)
- un bassin et une rivière artificielle (270 m2 en circuit fermé)
- la sécurisation des cheminements piétons (960 mètres linéaires)



#### **4.2 Objectifs du projet**

Zoodyssée est un parc spécialisé dans la présentation de la faune européenne, les programmes d'élevages et de réintroduction (outarde canepetière, cistude, vison d'Europe...) et l'éducation à l'environnement. Il souhaite aujourd'hui réorganiser le parc et ces enclos de présentation pour réunir les animaux par zone bio-géographique et leur offrir des conditions d'accueil optimales pour leur santé et leur bien-être.

Le présent projet a pour vocation l'aménagement d'un espace dit "montagne" avec l'accueil d'une espèce emblématique, l'Ours brun.

#### **4.3 Décrivez sommairement le projet**

##### **4.3.1 dans sa phase travaux**

Le défrichage consistera en l'abatage de 46 arbres de haut jet ou coupés (de faible diamètre) et l'arrachage et la conservation au sol de 4 arbres sénescents présentant un danger de sécurité pour le public. La conservation de ces arbres au sol permettra de maintenir les cortèges d'espèces saproxylophages et fongiques potentiellement présents.

Dans un souci de préservation de l'environnement et de réduction des incidences sur le site Natura 2000, le projet d'aménagement a été réétudié à plusieurs reprises afin de réduire de plus de 50 % le nombre d'arbres à abattre et de conserver les sujets à forte valeur patrimoniale.

Les travaux seront réalisés hors période de reproduction de faune (septembre à mars).

Des plantations d'arbres mis en défens sont incluses dans le projet. L'objectif étant de conserver un contexte paysager boisé.

##### **4.3.2 dans sa phase d'exploitation**

Dans sa phase d'exploitation, la parcelle défrichée va accueillir deux ours bruns, une volière à vautours et du public sur des cheminements et un observatoire.



**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).*

- Permis de construire
- Evaluation des incidences Natura 2000
- Autorisation de défrichement

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

| Grandeurs caractéristiques              | Valeur(s)                               |
|---|---|
| Superficie globale du projet            | 9 000 m2 incluant les zones de chantier |
| - Enclos ours                           | - 8000 m2                               |
| - loges ours                            | - 130 m2                                |
| - une volière à vautours                | - 1 338 m2                              |
| - un observatoire                       | - 125 m2                                |
| - un bassin et une rivière artificielle | - 270 m2                                |
| - cheminements piétons                  | - 960 mètres linéaires                  |

**4.6 Localisation du projet****Adresse et commune(s) d'implantation**

Zoodyssée  
 Département des Deux-Sèvres  
 Route du Chêne à Margot  
 79 360 Villiers en Bois

**Coordonnées géographiques<sup>1</sup>**Long. 4° 6' 14'' 33''' 77 Lat. 0° 4' 0'' 65''' 08

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 checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | ZNIEFF de type "Forêt domaniale de Chizé" |
| En zone de montagne ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?  | <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 (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique 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 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"/> |   |
| 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 (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?<br>Si oui, est-il prescrit ou approuvé ? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" 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 type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
| 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"/> |  |
| Dans un site inscrit ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
| <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 checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Le site se situe dans son intégralité dans la ZSC "Massif Forestier de Chizé - Aulnay" |
| D'un site classé ?  | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |  |



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 ?

Veillez compléter le tableau suivant :

| Incidences potentielles |   | Oui                      | Non                                 | De quelle nature ? De quelle importance ?<br>Appréciez sommairement l'impact potentiel   |
|-------------------------|---|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Ressources</b>       | Engendre-t-il des prélèvements d'eau ?<br>Si oui, dans quel milieu ?  | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|                         | 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 ?<br>Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?   | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
| <b>Milieu naturel</b>   | 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"/> | La Séquence ERC appliquée dans le cadre de l'évaluation d'incidence Natura 2000 permet de conclure à une absence d'incidence environnementale. |
|                         | 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"/> | L'évaluation d'incidence Natura 2000 permet de conclure à une absence d'incidence sur les espèces d'intérêt communautaire.                     |



|                  |  |  |  |  |
|------------------|--|--|--|--|
|                  | 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"/>  |  |
|                  | Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?   | <input checked="" type="checkbox"/>                  | <input type="checkbox"/>   | Cet espace boisé accueille un parc zoologique depuis 1973, mais les parcelles ayant conservé leur statut de boisement, cet aménagement doit recueillir l'avis de la Commission départementale de préservation des espaces naturels, agricoles et forestiers. |
| <b>Risques</b>   | Est-il concerné par des risques technologiques ?   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Est-il concerné par des risques naturels ?   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Engendre-t-il des risques sanitaires ?<br>Est-il concerné par des risques sanitaires ?   | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> |  |
| <b>Nuisances</b> | Engendre-t-il des déplacements/des trafics   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  |  |
|                  | Est-il source de bruit ?<br>Est-il concerné par des nuisances sonores ?  | <input type="checkbox"/><br><input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/><br><input checked="" type="checkbox"/> |  |



|                  |  |                                     |                                     |   |
|------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
|                  | Engendre-t-il des odeurs ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Est-il concerné par des nuisances olfactives ?                             | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Engendre-t-il des vibrations ?   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Est-il concerné par des vibrations ?                                       | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Engendre-t-il des émissions lumineuses ?                                   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Est-il concerné par des émissions lumineuses ?                             | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| <b>Emissions</b> | Engendre-t-il des rejets dans l'air ?                                      | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
|                  | Engendre-t-il des rejets liquides ?<br>Si oui, dans quel milieu ?          | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | Les systèmes de bassins et rivière fonctionnent en circuit fermé, alimenté par l'eau du réseau. |
|                  | Engendre-t-il des effluents ?  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | Les déjections animales sont retraitées dans une unité de méthanisation                         |
|                  | Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ? | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> |   |





|   |   |                          |                                     |  |
|---|---|--------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Patrimoine /<br/>Cadre de vie<br/>/ Population</b> | Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?                                    | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |  |
|   | 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"/> |  |

**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) :**

Cf. Évaluation d'incidence Natura 2000

### 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.

Au vu :

- de l'existence du parc animalier depuis 46 ans
  - de la surface réduite concernée par l'abattage
  - de la conservation du caractère boisé de la parcelle (coupe partielle et plantation de nouveaux sujets)
  - des enjeux modérés et de la faible sensibilité biologique identifiés dans la note d'enjeux Natura 2000 (annexe 7)
  - des conclusions de l'évaluation d'incidence Natura 2000 (annexe 8) qui conclue à l'absence d'incidence significative sur les espèces d'intérêt communautaire de la ZSC.
- le projet peut-être dispensé d'étude d'impact.

### 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> |



## 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   |
|---|
| Annexe 7 : Notice d'enjeux Natura 2000<br>Annexe 8 : Formulaire d'évaluation des incidences Natura 2000 |

## 9. Engagement et signature

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

Fait à Niort

le,

14 MARS 2019

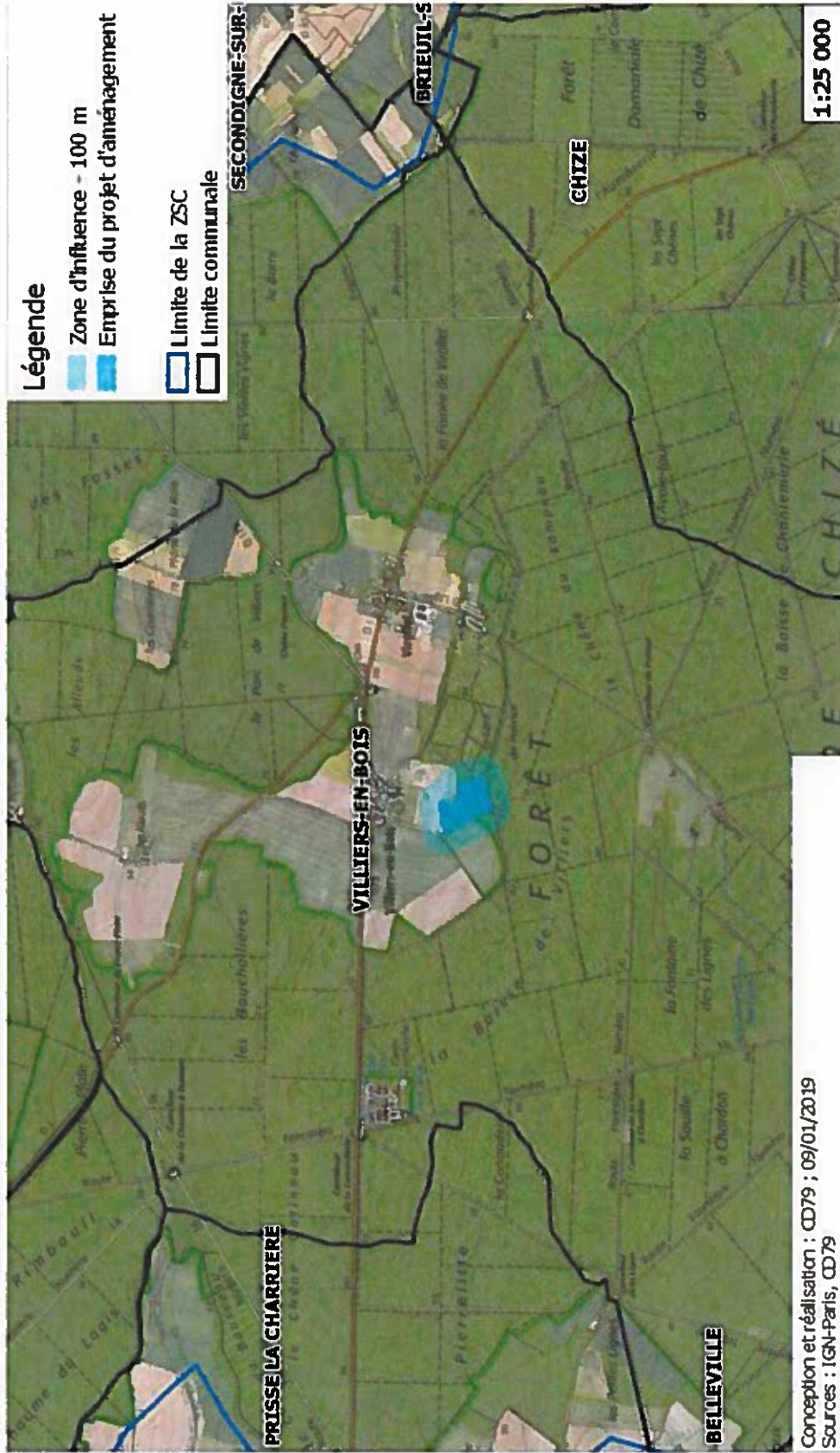
Signature

Le Président

  
Gilbert FAVREAU



**Projet d'aménagement d'un espace montage  
ZOODYSSEE  
Commune de Villiers-en-Bois**



**Légende**

- Zone d'influence - 100 m
- Emprise du projet d'aménagement
- Limite de la ZSC
- Limite communale

Conception et réalisation : CD79 ; 09/01/2019  
Sources : IGN-Paris, CD79





**ANNEXE 3**

**Photo 1 du 1<sup>er</sup> janvier 2019**



**Photo 2 du 1<sup>er</sup> janvier 2019**

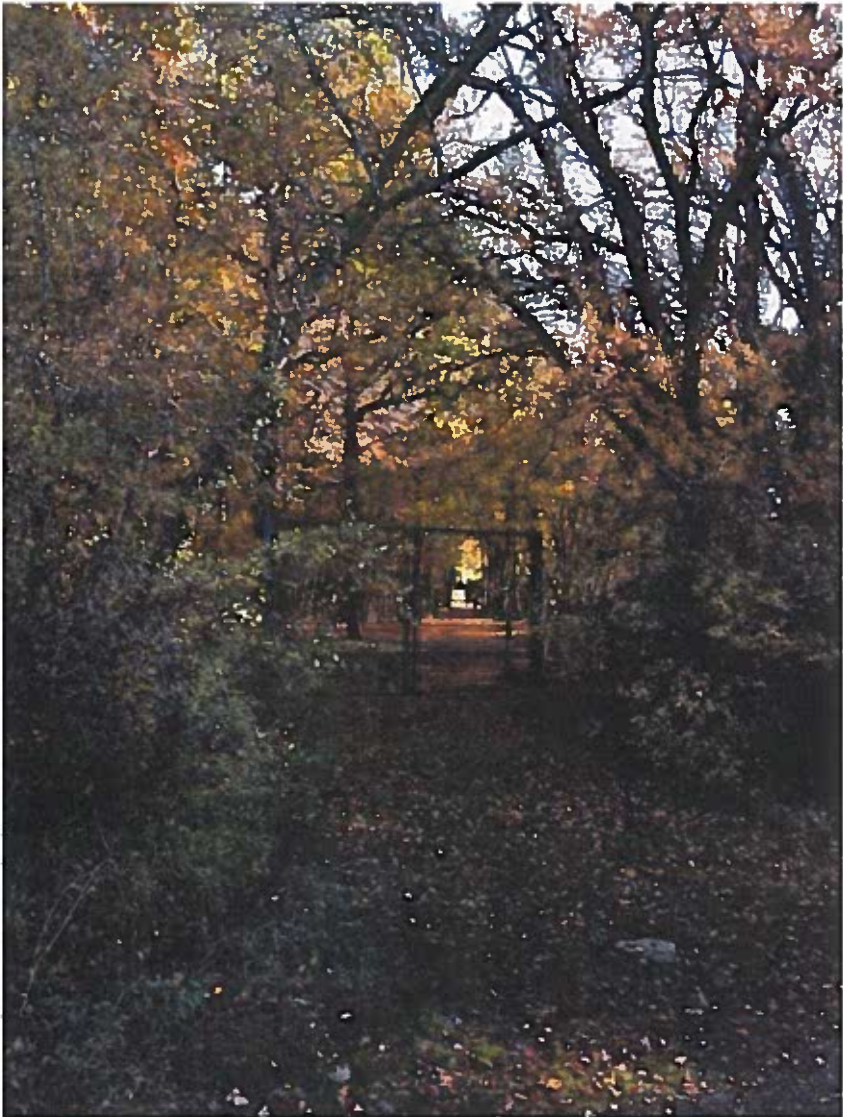


**Photo 3 du 1<sup>er</sup> janvier 2019**

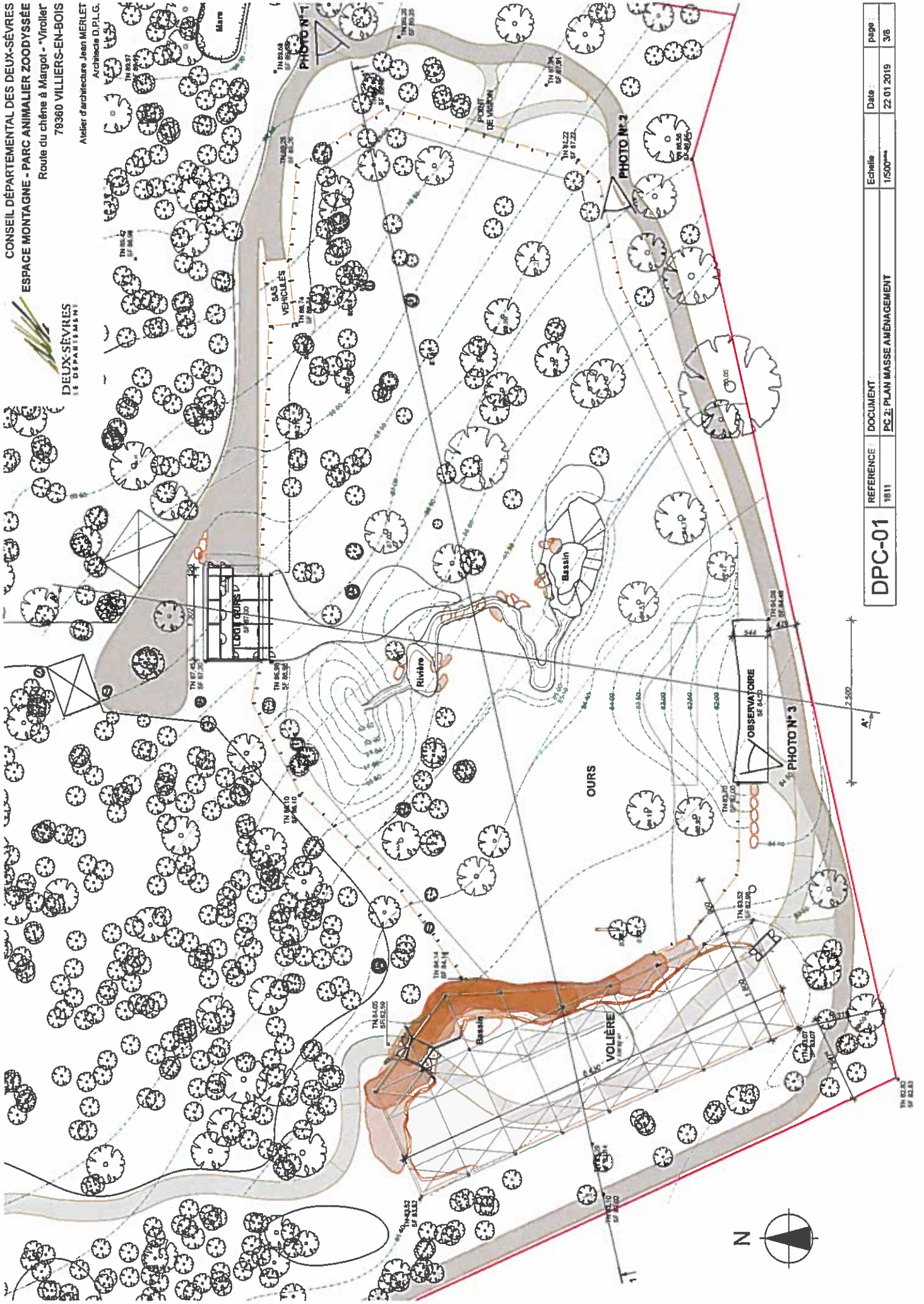




Photo 4 du 8 mars 2018



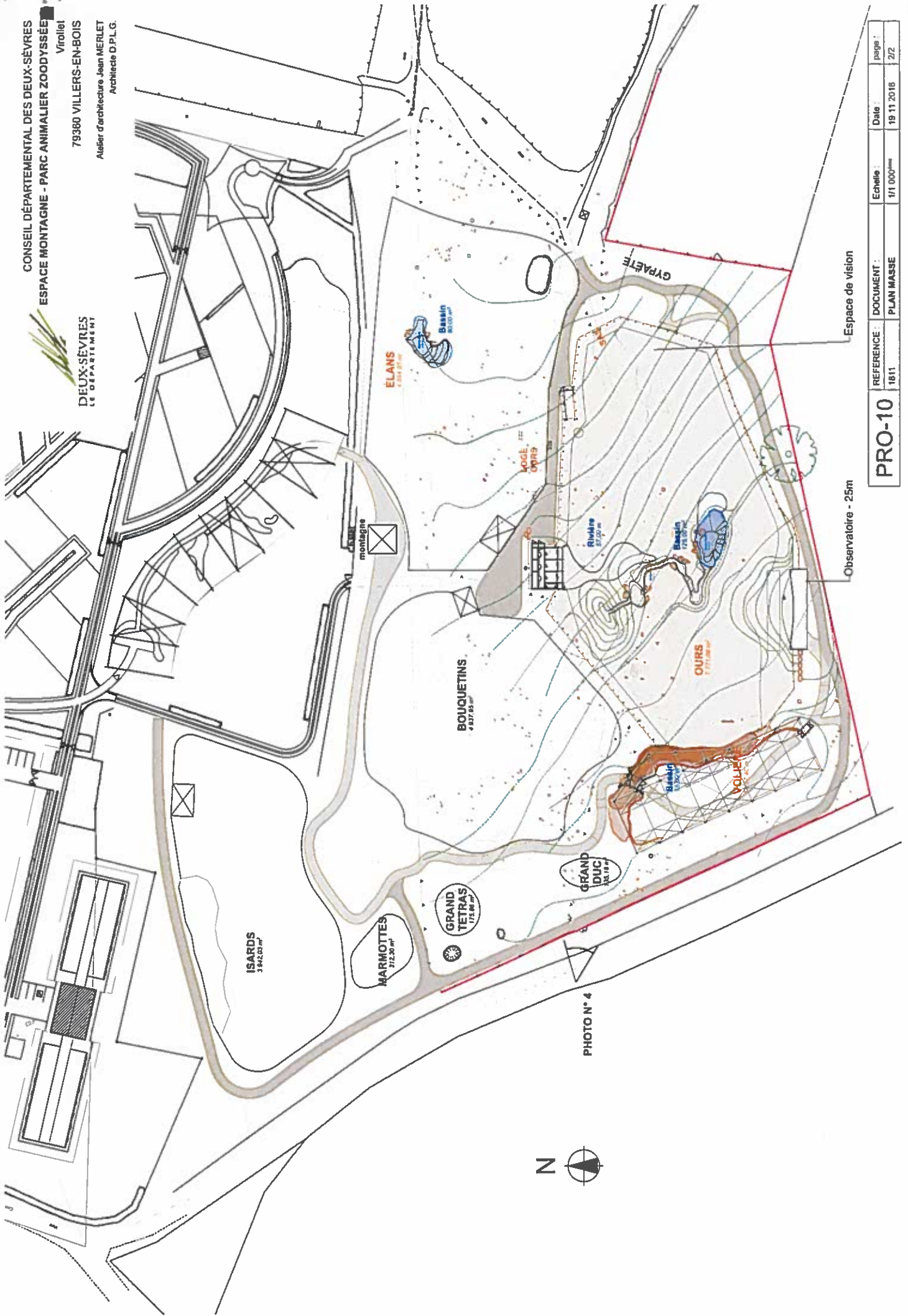




|           |                              |                      |            |      |
|-----------|------------------------------|----------------------|------------|------|
| REFERENCE | DOCUMENT                     | Echelle              | Date       | page |
| 1811      | PC 2: PLAN MASSE AMÉNAGEMENT | 1/500 <sup>ème</sup> | 22.01.2019 | 3/8  |

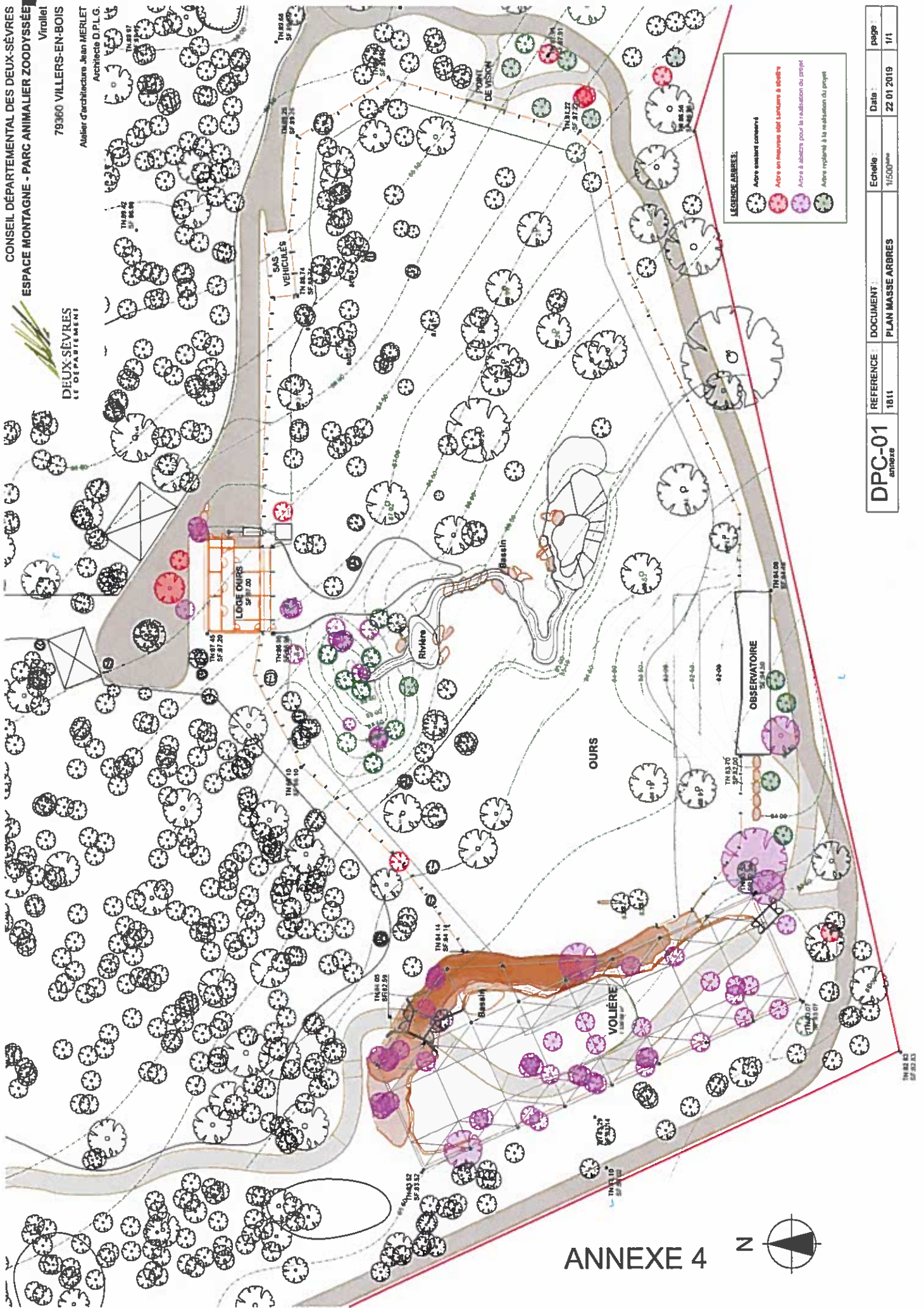
DPC-01











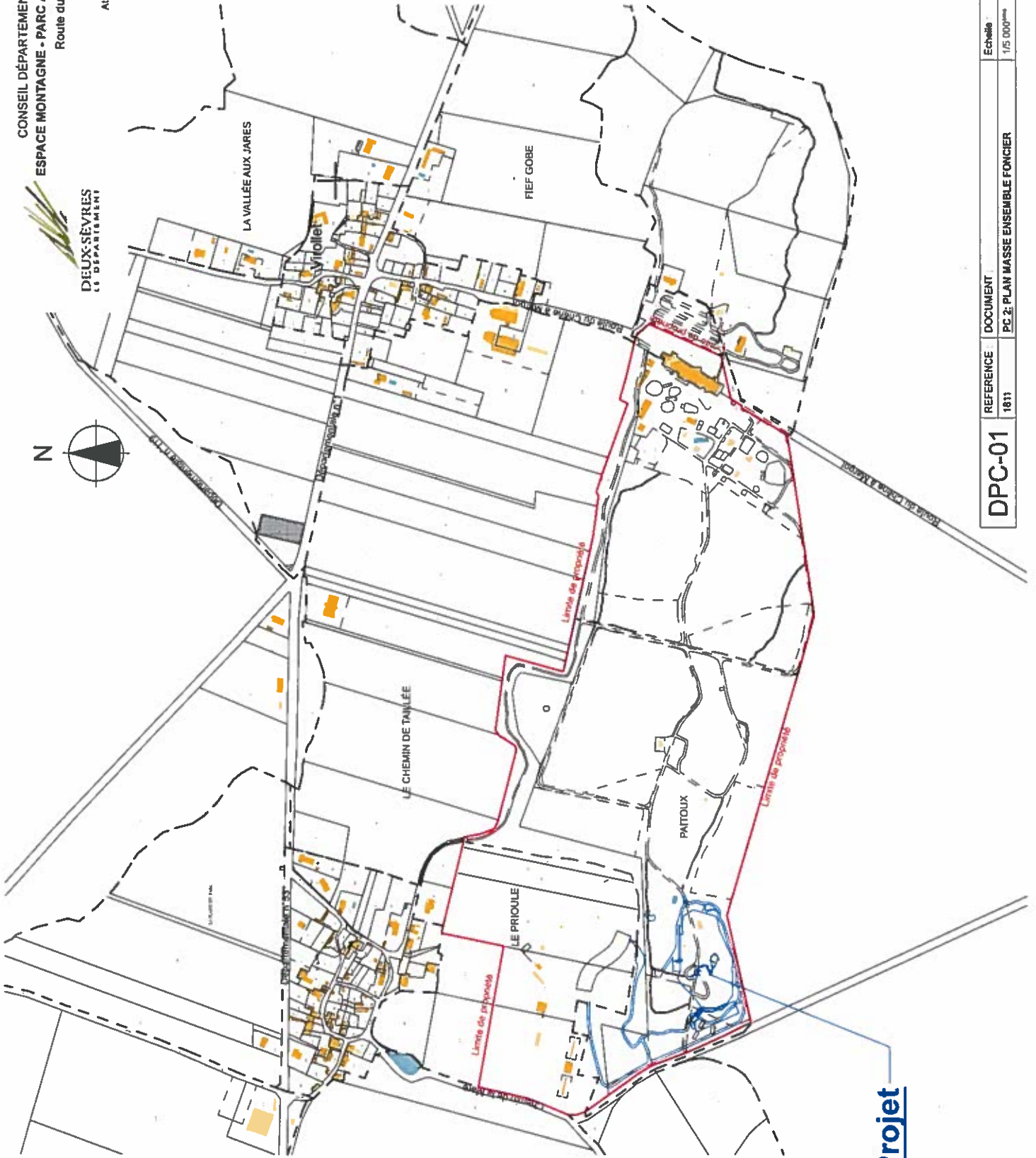
**LÉGENDE ARBRES:**

- Arbre existant conservé
- Arbre en mesure d'être transplanté à court terme
- Arbre à abattre pour la réalisation du projet
- Arbre implanté à la réalisation du projet

ANNEXE 4

|                         |             |                   |           |            |        |
|-------------------------|-------------|-------------------|-----------|------------|--------|
| <b>DPC-01</b><br>annexe | REFERENCE : | DOCUMENT :        | Echelle : | Date :     | page : |
|                         | 1811        | PLAN MASSE ARBRES | 1/500ème  | 22 01 2019 | 1/1    |





**Projet**

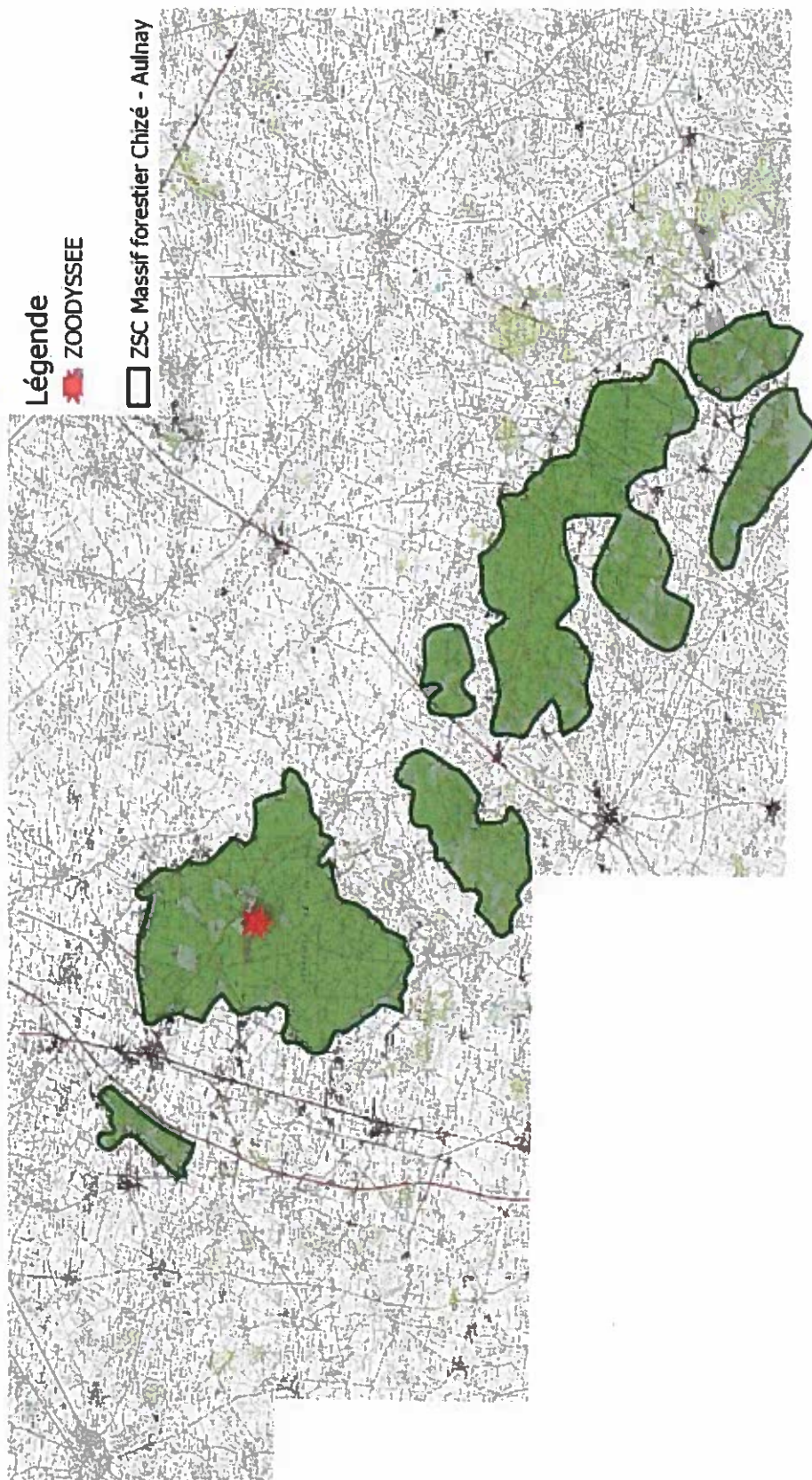
ANNEXE 5

|           |                                   |                        |            |      |
|-----------|-----------------------------------|------------------------|------------|------|
| REFERENCE | DOCUMENT                          | Echelle                | Date       | page |
| 1811      | PC 2: PLAN MASSE ENSEMBLE FONCIER | 1/5 000 <sup>ème</sup> | 22 01 2019 | 2/8  |

**DPC-01**



**Défrichement - Projet d'aménagement d'un espace montage  
ZOODYSSEE  
Commune de Villiers-en-Bois, Département des Deux-Sèvres**



Conception et réalisation : CD79 ; 09/01/2019  
Sources : IGN-Paris, CD79

1:200000



## ANNEXE 7



Zoodyssée  
Commune de VILLIERS en BOIS

Niort, le 9 janvier 2019

**Dossier suivi par : N.BOUET**

**Objet :** Fourniture de données et enjeux liés à Natura 2000 à Zoodyssée dans le cadre de leur demande de permis de l'aménagement d'un espace montagne. Le projet se situe dans sa totalité à l'intérieur de la Zone Spéciale de Conservation «Massif forestier de Chizé-Aulnay» (FR5400450).

### **Analyse des enjeux :**

Dans le cadre de la procédure d'évaluation d'incidence Natura 2000 relative au projet, cette note a pour but d'évaluer les enjeux sur et à proximité du parcellaire concerné en s'appuyant sur les espèces et habitats d'intérêt communautaire (Directive Habitats, faune et flore 92/43/CEE) qui sont à l'origine de la désignation de la ZSC et leurs priorités de conservation définies dans le Document d'Objectifs " Massif forestier de Chizé-Aulnay " (Figure 1).

Ces enjeux seront évalués à partir des données en possession du Département, issues des inventaires biologiques protocolaires (ONF et DSNE).

→ Habitats d'intérêt communautaire (Figure 2)

Le projet ne se situe pas dans ou à proximité d'un habitat d'intérêt communautaire.

→ Chiroptères.

Les espèces communautaires de la ZSC, occupent pour la majorité d'entre-elles du bâti pour leur mise bas et/ou leur hibernation. Seule la Barbastelle pour se reproduire ou hiberner utilise les fissures ou cavités d'arbres assez âgés pour présenter ce types d'habitats.

Lors de l'étude réalisée par Deux-Sèvres Nature Environnement, aucun gîte de mise bas ou d'hibernation n'a été observé à proximité du projet et aucune espèce d'intérêt patrimonial n'a été capturée sur le parc lors des inventaires réalisés dans le cadre de l'étude.

Néanmoins, le parc animalier présente un peuplement forestier qualifié de futaie hétérogène irrégulière, il peut potentiellement accueillir de la Barbastelle et présenter un intérêt pour les déplacements de nourrissage des autres espèces. Les espèces communautaires potentiellement présentes lors de leurs déplacements sont : le Murin de Bechstein, le Murin à oreilles échancrées, le Petit Rhinolophe, le Grand Rhinolophe.

→ Insectes saproxylophages (Figure 3) :

Au vu du peuplement majoritairement composé de chêne, le Grand capricorne et le lucane cerf-volant peuvent potentiellement être présents.

→ Triton crêté (Figure 4) :

Aucun individu n'a été observé à proximité du projet.

### **Conclusion :**

Globalement, le projet se situe donc dans un secteur à faibles enjeux concernant les habitats d'intérêt communautaire. Concernant les chiroptères et les insectes saproxylophages, le projet est situé dans un secteur à enjeux modérés mais à faible sensibilité. le parc animalier de Zoodyssée est un espace fortement anthropisé et sa vocation de parc ouvert au public engendre déjà des dérangements sonores et visuels





pour la faune sauvage présente dans le parc, cet espace est donc faiblement sensible aux dérangements liés aux travaux.

Néanmoins, sur le projet d'aménagement présent, des préconisations sont à prendre pour éviter les incidences sur les espèces communautaires.

### Préconisations :

- Conserver un maximum d'arbres dans le projet d'aménagement et apporter une attention particulière aux arbres pouvant présenter des habitats favorables aux chiroptères (Fissures...).
- Ne pas abattre les arbres en périodes sensibles pour la faune (avril à septembre).
- Conserver sur place des arbres abattus afin de conserver l'habitat des insectes saproxylophages.

### BIBLIOGRAPHIE :

ONF– Document d'Objectifs du site Natura 2000 FR5400450, 2011.

DSNE, Étude pour l'amélioration des connaissances des Chiroptères sur la Zone Spéciale de Conservation (ZSC) du Massif de Chizé-Aulnay (FR5400450) , 2014.

DSNE, Inventaire des pelouses sèches du département des Deux-Sèvres, 2013.

Tableau 22 : Hiérarchisation des enjeux de conservation des espèces d'intérêt communautaire du site Natura 2000

| Espèces  | Code N2000 | Représentativité | Conservation en France | Conservation sur le site | Valeur patrimoniale | Vulnérabilité | Facteurs d'influence  | Enjeu   | Motifs justifiant le niveau d'enjeu                     |
|--|------------|------------------|------------------------|--------------------------|---------------------|---------------|---|---|---|
| Barbastelle (Barbastella barbastellus Schreber)      | 1308       | bonne            | très défavorable       | indéterminée             | très élevée         | moyenne       | disponibilité en arbres « Habitats » (bols à cavités, fissurés ou sénescents).<br>Présence et qualité des haïtres Intra et péri forestières.            | important   | représentativité<br>conservation<br>valeur patrimoniale |
| Rosalie des alpes (Rosalia alpina L.)                | 1087       | bonne            | défavorable            | favorable                | très élevée         | moyenne       | disparition des îlots de sénescence et disparition des arbres morts.<br>Structure des peuplements forestiers  | important   | représentativité<br>conservation<br>valeur patrimoniale |
| Petit Rhinolophe (Rhinolopus hipposideros Bechstein) | 1303       | bonne            | défavorable            | indéterminée             | très élevée         | moyenne       | disparition des corridors boisés, des îlots de sénescence et des arbres fissurés et à cavités, obstruction des accès au bâti, dérangements des colonies | fort  | représentativité<br>conservation<br>valeur patrimoniale |
| Grand Rhinolophe (Rhinolopus ferrumequinum Schreber) | 1304       | bonne            | défavorable            | indéterminée             | très élevée         | moyenne       |   | fort  | représentativité<br>conservation<br>valeur patrimoniale |
| Murin de Bechstein (Myotis bechsteinii Kuhl)         | 1323       | bonne            | indéterminée           | indéterminée             | très élevée         | moyenne       |   | fort  | représentativité<br>valeur patrimoniale                 |
| Triton crêté (Triturus cristatus Laurenti)           | 1166       | très faible      | défavorable            | très défavorable         | très élevée         | forte         |   | période de mise en eau des points d'eau, structure de la végétation aquatique et des berges, profondeur et superficie des points d'eau, présence de connexions entre points d'eau | fort  |
| Grand Capricorne (Ceramix cerdo L.)                  | 1088       | bonne            | défavorable            | indéterminée             | très élevée         | moyenne       | disparition des îlots de sénescence et disparition des arbres morts.<br>Structure des peuplements forestiers  | fort  | conservation<br>valeur patrimoniale                     |

FIGURE 1



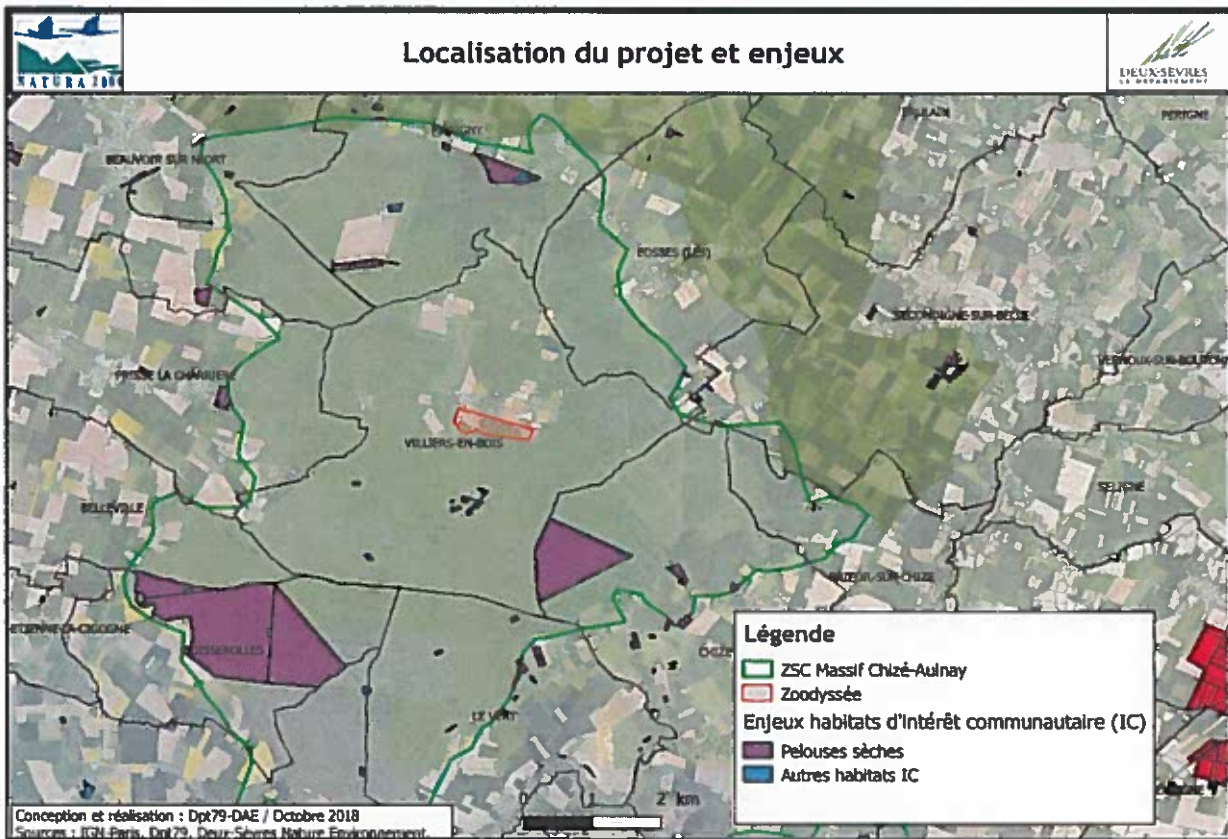


FIGURE 2

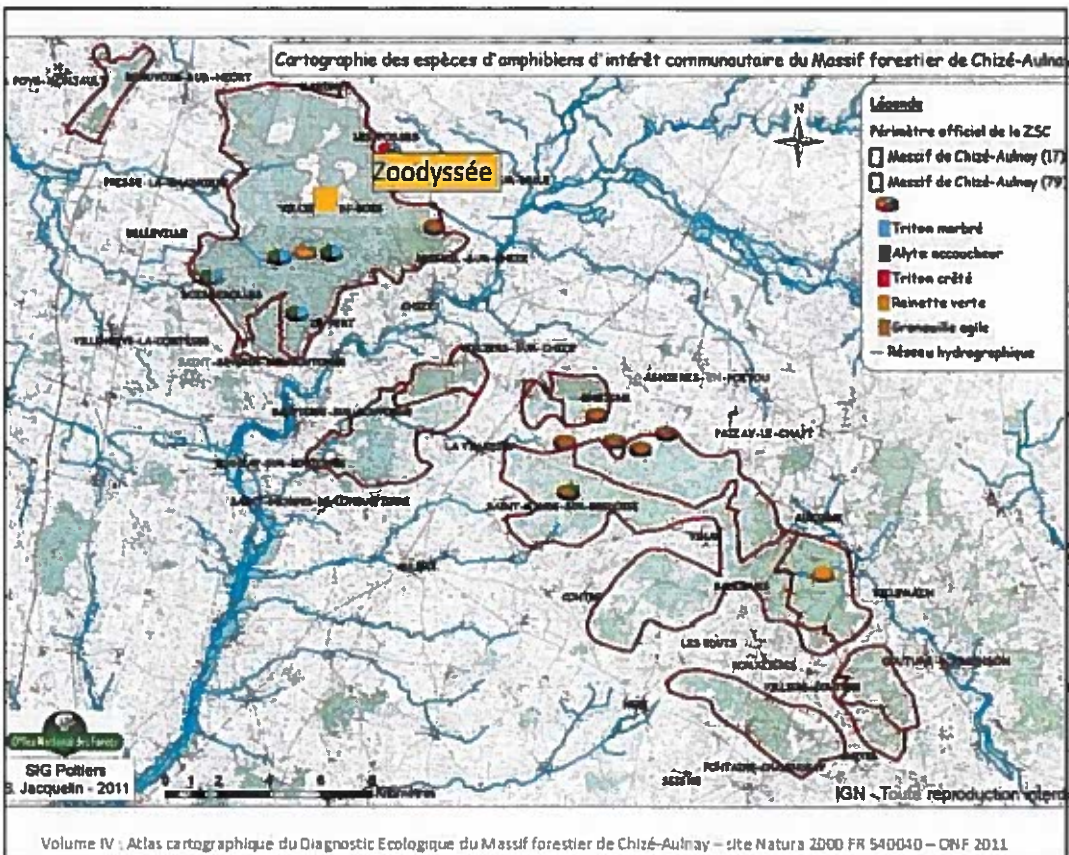


FIGURE 3



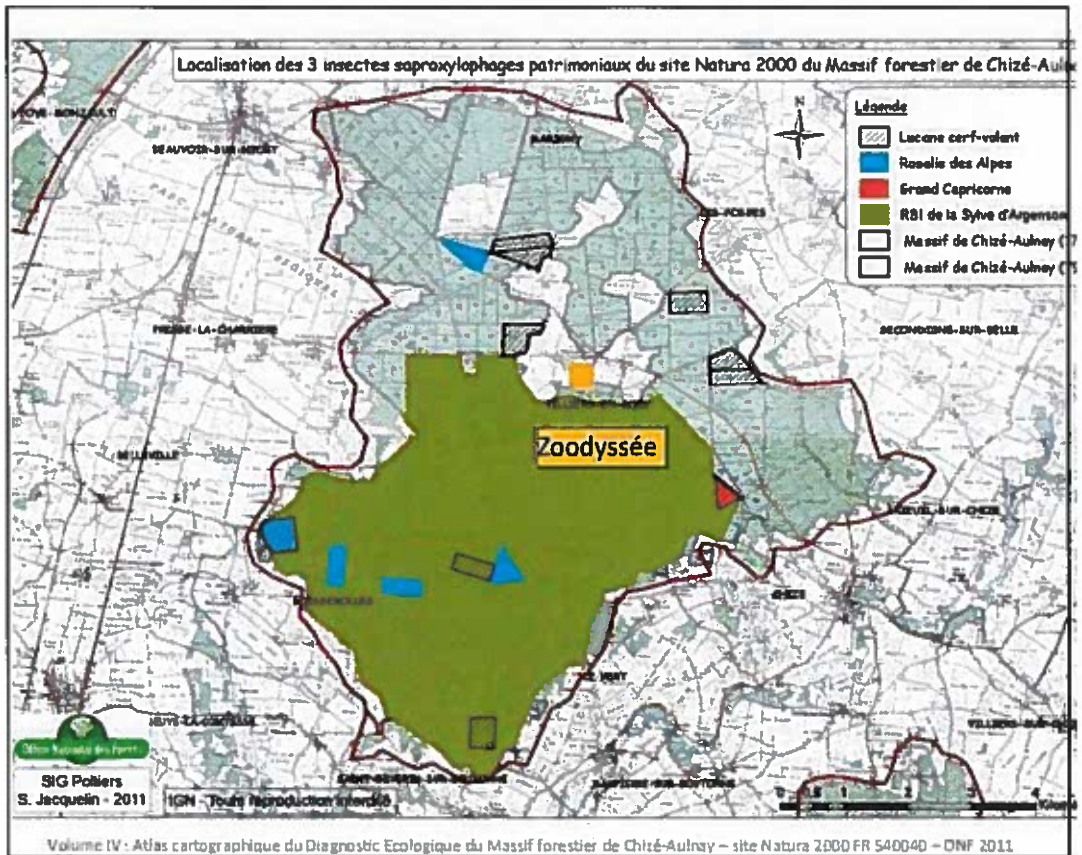


FIGURE 4





Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFET DES DEUX-SEVRES

## ANNEXE 8

### Formulaire d'évaluation d'incidences Natura 2000

*Cadre de la procédure : articles L.414-4 et R.414-19 et suivants du code de l'environnement*

Le présent formulaire concerne tous les types de projets, interventions, ou manifestations. Des formulaires thématiques sont disponibles pour certains projets ou manifestations ; étant plus ciblés il est conseillé de les utiliser :

**ATTENTION : Ce formulaire n'est pas adapté aux projets soumis à étude d'impact**

Ce formulaire doit être rempli, daté et signé par le porteur de projet. Il permet de déterminer si le projet est susceptible d'avoir une incidence sur le ou les sites Natura 2000.

L'évaluation des incidences Natura 2000 est proportionnée aux incidences susceptibles d'affecter les enjeux de conservation du site ( c'est à dire les habitats et espèces qui ont justifié la désignation du site).

Si la conclusion de ce formulaire est l'absence d'incidence, l'évaluation est terminée. Dans le cas contraire, une évaluation plus complète sera indispensable.

*Ce formulaire constitue le minimum permettant au service administratif instruisant le projet de statuer sur la conclusion de l'évaluation d'incidence Natura 2000 requise pour la complétude du dossier. Si un doute apparaît quant à l'absence de susceptibilité d'incidence, le service instructeur peut donc demander des précisions sur certains points particuliers ou une évaluation complète (telle que requise au R414-23).*

**ATTENTION :** L'évaluation d'incidence ne dispense pas de l'application des autres réglementations dont peut relever votre projet. Ce formulaire doit donc être joint au dossier d'autorisation ou de déclaration dont relève éventuellement le projet ou la manifestation.

*Par contre, l'autorité chargée d'autoriser, d'approuver ou de recevoir la déclaration s'oppose au projet si l'évaluation d'incidences requise n'est pas réalisée, si elle est insuffisante, ou s'il en résulte que le projet porterait atteinte aux objectifs de conservation d'un site Natura 2000.*

#### IDENTIFICATION DU PORTEUR DE PROJET :

**NOM (personne morale ou physique) : Département des Deux-Sèvres**

**Adresse :**

Maison du département  
Mail Lucie Aubrac  
CS 58880 – 79028 Niort Cedex

téléphone : 05 49 06 79 79

Email :





**A QUEL TITRE L'EVALUATION DES INCIDENCES EST-ELLE REQUISE ?**

article R414-19 du code de l'environnement

préciser le N° de l'item : \_\_\_

arrêté préfectoral du 30 mars 2011

préciser le N° de l'item : 1\_\_

arrêté préfectoral du 8 avril 2015 (REGIME PROPRE à N2000)

préciser le N° de l'item : 35\_

**ETAPE 1  
MON PROJET ET NATURA 2000**

**a - Description du projet, de la manifestation ou de l'intervention :**

**NATURE DU PROJET :** décrire le projet dans son ensemble

*Création d'un espace montagne comprenant :*

- un espace clôturé avec construction de loges pour l'accueil de deux ours
- une volière pour l'accueil de vautours
- un espace pour l'accueil des élans

Le cas échéant, citer le régime d'autorisation ou de déclaration auquel il se rattache et service instructeur :

Service instructeur : Unité Natura 2000 DDT 79

Date du dépôt du dossier d'autorisation ou de déclaration : \_\_\_\_\_

**b - Localisation du projet :**

Sur quelle commune se situe-t-il ?

**VILLIERS-EN-BOIS**

Joindre une carte de localisation claire et précise ( photocopie de carte IGN au 1/25000°, plan de masse, plan cadastral, etc ...).

L'ensemble des éléments liés au projet doit également apparaître sur la carte (accès chantiers, emprise temporaire pour stockages, zones de vol, ...).

Reportez-vous à l'annexe 2 pour réaliser la carte.

*Si votre projet se situe hors site Natura 2000, utilisez le formulaire spécial pour ces cas.*

*Si votre projet est soumis à évaluation d'incidence Natura 2000 en application de l'arrêté préfectoral relatif au régime propre d'autorisation au titre de Natura 2000, en application de l'arrêté préfectoral n°2015-DDT-SEE-du 8 avril 2015, ce formulaire sera à transmettre à la DDT pour instruction.*

**Votre projet se situe à l'intérieur d'un site Natura 2000**

**Nom des sites : ZSC MASSIF FORESTIER DE CHIZE - AULNAY**

• FR 5400450



**c- Emprises au sol et aménagements associés au projet ou à la manifestation :**

| COMPLETER                                |  | Cocher si concerné                  | Précisions surface, longueur, quantité...   |
|--|--|-------------------------------------|---|
| Emprise au sol                           | Pendant les travaux                    | <input checked="" type="checkbox"/> | 9 000 m <sup>2</sup>  |
|  | Temporaire                             | <input checked="" type="checkbox"/> | 5 500 m <sup>2</sup>  |
|  | Permanente                             | <input checked="" type="checkbox"/> | 130 m <sup>2</sup> pour la loge ours<br>125 m <sup>2</sup> pour l'observatoire<br>1338 m <sup>2</sup> pour la volière |
| Infrastructures et aménagements associés | Voirie, piste de chantier, circulation | <input type="checkbox"/>            | 960 mètres linéaires soit 2 860 m <sup>2</sup>  |
|  | Réseaux divers                         | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Parking                                | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Zone de stockage, ou de chantier       | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Coupe, défrichage, arrachage           | <input checked="" type="checkbox"/> | Éclaircie du peuplement existant – abattage de 50 sujets  |
|  | Tribunes                               | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Village de tentes                      | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Sanitaires                             | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Autres :                               | <input checked="" type="checkbox"/> | Bassins et rivière artificiels 270 m <sup>2</sup> de surface cumulée – l'ensemble est étanche                         |
| Divers                                   | Circulation du public                  | <input type="checkbox"/>            |   |
|  | Autre                                  | <input type="checkbox"/>            |   |

**d- Période et durée envisagée du projet ou manifestation :**

☞ Le projet ou la manifestation se déroulera en période :  diurne  nocturne

☞ Pour une manifestation :

durée et date prévue : \_\_\_\_\_

☞ Pour un projet :

|                 | Phase travaux  | Phase d'exploitation  |
|-----------------|--|---|
| Durée envisagée | <input type="checkbox"/> < à 1 mois<br><input type="checkbox"/> de 1 mois à 6 mois<br><input type="checkbox"/> < à 1 an<br><input checked="" type="checkbox"/> > à 1 an - préciser : 2 ans par intermittence | <input type="checkbox"/> < à 1 mois<br><input type="checkbox"/> de 1 mois à 6 mois<br><input type="checkbox"/> < à 1 an<br><input checked="" type="checkbox"/> > à 1 an - préciser : équipement pérenne |
| Dates prévues   | 2019 à 2020  |   |



## ETAPE 2 INCIDENCES POTENTIELLES

a - Identification des effets et définition de la zone d'influence (liée à la nature et à la portée des effets)

Selon les cas, un projet peut avoir une influence sur une zone plus étendue que la seule zone d'implantation du projet. Cette zone d'influence dépend à la fois de la nature du projet et des milieux naturels environnants.

☞ Pour aider à définir cette zone, cochez ci-après les effets potentiels du projet, estimez leur étendue ou portée

| Identification des effets potentiels  | Cocher si concerné                  | Durée de l'effet                    |                                     | Portée de l'effet                   |   | Précisions  |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---|
|   |                                     | ponctuel                            | permanent                           | Sur l'emprise décrite étape 1       | Au-delà - précisez la distance de portée en m ou km |   |
| Piétinement sur la végétation   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ m<br>_____ km                                 | Ce projet n'est pas une extension mais un réaménagement dans l'enceinte du parc existant. Le milieu est fortement anthropisé et/ou piétiné par des herbivores du parc.  |
| Intervention sur végétation (arrachages, curages, débroussaillage...)   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | _____ m<br>_____ km                                 | Abattage de 50 arbres (chênes...) pour la majorité de faible diamètre. Cette éclaircie de peuplement est réalisée sur l'emprise des constructions et sur les sujets pouvant présenter un danger pour la sécurité du public. |
| Rejet ou écoulements vers le milieu aquatique   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | _____ m<br>_____ km                                 |   |
| Rejets accidentels polluants dans le milieu aquatique   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | _____ m<br>_____ km                                 |   |
| Déchets ou résidus liés aux travaux ou à l'activité   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | _____ m<br>_____ km                                 |   |
| Modifications ou rupture des écoulements d'eaux pluviales (modifiant l'alimentation d'une cours d'eau ou d'une zone humide) | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | _____ m<br>_____ km                                 |   |
| Prélèvement d'eau   | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | _____ m<br>_____ km                                 |   |
| Bruits, vibrations, mouvements pouvant déranger certaines espèces   | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | > 100 m<br>_____ km                                 | En phase travaux uniquement. Le caractère boisé du parc permet de limiter ces nuisances (atténuation des bruits)  |



|   |                          |                          |                          |                          |          |  |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|----------|--|
| Eclairages nocturnes<br>pouvant déranger<br>certaines espèces | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ m  |  |
|   |                          |                          |                          |                          | _____ km |  |

☞ Localisez sur une carte au 1/25 000<sup>ème</sup> la zone d'influence estimée (Vous pouvez tracer cette zone sur la carte de localisation du projet par rapport aux sites Natura 2000 demandée à l'étape 1)

**b – Etat des lieux de la zone d'influence :**

Il s'agit de faire un état des lieux des habitats et espèces justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000, présents dans la zone d'influence, et sur lesquels peuvent porter les effets ; puis de déterminer ceux et celles qui risquent de subir une incidence du fait du projet ou de la manifestation.

**Habitats d'intérêts communautaires susceptibles d'être impactés**

Pour savoir si les milieux présents dans la zone d'influence sont des habitats d'intérêts communautaires justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000 présents, il est fortement recommandé de contacter la structure animatrice du site Natura 2000 (voir annexe 1) et de joindre la copie des informations fournies.

☞ Compléter et cocher si concerné

| Habitats d'intérêts communautaires justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000 |   |   |  |   |
|--|---|---|--|---|
| Type de milieux  | Nom de l'habitat                                    | Présent sur la zone d'emprise du projet (Cf.p2) | Présent sur la zone d'influence du projet (Cf. p4) | Risque d'altération ou de destruction dû aux effets au projet |
| Bois ou forêt  | Futaie hétérogène irrégulière fortement anthropisée | X   | X  | <input type="checkbox"/>                                      |
| Ripisylve (boisement de berge)   |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Landes   |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Formations buissonnantes ou à hautes herbes  |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Prairies ou pelouses   | Cf. notice d'enjeux                                 | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Zones de marais ou humide  |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Milieux aquatiques   |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Affleurements rocheux  |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| cavités  |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |
| Autres   |   | <input type="checkbox"/>                        | <input type="checkbox"/>                           | <input type="checkbox"/>                                      |





**Espèces d'intérêt communautaire susceptibles d'être impactées**

Pour savoir si les espèces présentes dans la zone d'influence sont des espèces d'intérêt communautaire justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000 présents, il est fortement recommandé de contacter la structure animatrice du site Natura 2000 (voir annexe 1) et de joindre la copie des informations fournies.

| Espèces d'intérêts communautaires justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000 |                             |  |  |   |   |
|---|-----------------------------|--|--|---|---|
| Groupe  | Nom de l'espèce             | Présent sur la zone d'emprise du projet (Cf. p2) | Présent sur la zone d'influence du projet (Cf. p4) | Risque d'altération ou de destruction de l'habitat d'espèce dû aux effets au projet | Risque de destruction ou de dérangement de l'espèce dû aux effets au projet |
| Plante aquatique  |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Insecte (libellule)   |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Insecte (papillon)  |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Insecte (coléoptère)  | Lucane cerf-volant          | Potentielle                                      | Potentielle  | Potentielle   | Potentielle   |
|   | Grand capricorne            | Potentielle                                      | Potentielle  | Potentielle   | Potentielle   |
| Poisson espèce aquatique  |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Amphibien   |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Mammifère (chauves-souris)  | Barbastelle                 | Potentielle                                      | Potentielle  | Potentielle   | Potentielle   |
|   | Murin de Bechstein          | Potentielle                                      | Potentielle  | NON   | NON   |
|   | Murin à oreilles échanquées | Potentielle                                      | Potentielle  | NON   | NON   |
|   | Petit Rhinolophe            | Potentielle                                      | Potentielle  | NON   | NON   |
|   | Grand Rhinolophe            | Potentielle                                      | Potentielle  | NON   | NON   |
| Autres mammifères   |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |
| Reptile   |                             |  |  |   |   |
|   |                             |  |  |   |   |



| Espèces d'intérêts communautaires justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000 |                 |  |  |   |   |
|---|-----------------|--|--|---|---|
| Groupe  | Nom de l'espèce | Présent sur la zone d'emprise du projet (Cf. p2) | Présent sur la zone d'influence du projet (Cf. p4) | Risque d'altération ou de destruction de l'habitat d'espèce dû aux effets au projet | Risque de destruction ou de dérangement de l'espèce dû aux effets au projet |
| <i>Si un des sites N2000 présent dans la zone d'influence est une ZPS</i>               |                 |  |  |   |   |
| Oiseaux   |                 |  |  |   |   |

### **c - Synthèse des incidences potentielles**

Concernes les habitats et espèces justifiant la désignation du ou des sites Natura 2000, présents dans la zone d'influence, et sur lesquels peuvent porter les effets, en s'appuyant sur les tableaux précédents.

#### **INCIDENCES DIRECTES**

Destruction d'habitat :

| le(s)quel(s) | surface détruite |
|--------------|------------------|
|              |                  |

Destruction d'habitat d'espèce :

| le(s)quel(s)     | habitat de quelle(s) espèce(s)                        | surface détruite  |
|------------------|---|---|
| Gîtes<br>Habitat | Barbastelle<br>Lucane cerf-volant et Grand capricorne | 4 chênes pouvant présenter un âge suffisant pour accueillir des gîtes potentiels ou un intérêt pour les insectes saproxylogages |

Destruction d'espèce

| le(s)quelle(s) | nombre d'individus potentiellement détruits ou proportion estimé de la population de l'espèce sur le site |
|----------------|---|
|                |   |

Altération temporaire / fragmentation d'habitat



| le(s)quel(s) | surface concernée |
|--------------|-------------------|
|              |                   |

**Dérangement, perturbation d'espèces**

| le(s)quelle(s) | de quoi ? Reproduction, alimentation, repos   |
|----------------|---|
| Chiroptères    | Dérangement très limité car la zone n'est qu'un secteur de déplacement des espèces et les travaux seront réalisés en journée et ces espèces se déplacent la nuit. |

**INCIDENCES INDIRECTES**

Suppression de corridor écologique et perte de fonctionnalité du site pour les échanges entre populations d'espèces du site

Retardement, de l'accomplissement des objectifs de conservation du site / perturbations durable des facteurs maintenant le site dans des conditions favorables

Perturbation temporaire des facteurs maintenant le site dans des conditions favorables

Autres :

**Conclusion de l'étape 2**

Les effets du projet portent-ils sur les habitats, les habitats d'espèces (leurs milieux de vie) ou sur les espèces justifiant la désignation des sites Natura 2000 situés dans la zone d'influence du projet ou de la manifestation, que ce soit directement ou indirectement ?

NON - il n'y a aucune incidence potentielle ⇒ Passer à la Conclusion générale p 10

OUI – il y a des incidences potentielles ⇒ Compléter la partie suivante Étape 3



**ETAPE 3**  
**MESURES PRISES POUR ATTENUER OU SUPPRIMER LES INCIDENCES POTENTIELLES IDENTIFIEES**

*Il appartient au porteur du projet de proposer les mesures de correction ayant pour objectif d'atténuer ou de supprimer les incidences identifiées. Par exemple : déplacement du projet d'activité, réduction de son envergure, utilisation de mesures alternatives, modification de la période d'intervention ...*

Il s'agit ici de définir ; la nature des mesures, leur période d'application, les engagements pour leur suivi technique et pour les dépenses éventuelles occasionnées, ainsi que les incidences résiduelles après application de ces mesures

| Exemples de types de mesures de suppression et/ou de réduction d'impact |   |   |
|---|---|---|
| Adaptation de la conception du projet                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Réorganisation spatiale du projet ou réduction de son envergure</li> <li>Utilisation de techniques alternatives</li> <li>Adaptation des périodes de travaux ou d'exploitation</li> <li>Amélioration de la gestion des déchets et des rejets potentiels</li> <li>Adaptation des équipements sonores, des éclairages</li> <li>Réorganisation des accès terrestres ou marins, aériens, des circulations de publics ou de parkings...</li> <li>Autres dispositions permettant de limiter les effets du projet</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Décrire précisément en quoi les mesures proposées limitent ou suppriment les incidences du projet sur le(s) site(s) sur quelles espèces ou habitats</li> <li>▶ Indiquer le suivi envisagé pour garantir la bonne réalisation de ces mesures</li> </ul> |

**Mesures d'évitement :**

Le projet d'implantation a été modifié afin d'être réalisé dans la partie du parc animalier la moins boisée.

Les arbres seront abattus hors période de reproduction de la faune pour éviter tout dérangement en période sensible.

Afin de ne pas engendrer une perte d'habitat pour les insectes saproxylophages, les arbres abattus pour la sécurité du public et les arbres patrimoniaux sont laissés sur place.

**Mesures de réduction :**

Suite à un état des lieux du patrimoine arboré, l'implantation des différentes installations (loge, bassin, volière, clôtures, cheminement) a été modifiée à trois reprises de façon à réduire le nombre d'arbres à abattre de 50 % en conservant en priorité les arbres présentant une valeur patrimoniale.

Des plantations d'arbres (chênes et érables entre autre) et arbustes seront réalisés . La mise en place d'une sous-strate arbustive sera favorable à la ressource alimentaire des chiroptères notamment. La régénération naturelle des chênes sera aussi favorisée.

Enfin, même si les inventaires biologiques n'ont pas révélé la présence avérée d'espèces communautaires sur le parc animalier en reproduction ou hivernage (Etude DSNE 2014) dix nichoirs artificiels minimum seront installés pour favoriser la reproduction et l'hivernage de la Barbastelle notamment.





## CONCLUSION GENERALE PROPOSEE PAR LE DEMANDEUR

Il est de la responsabilité du porteur de projet de conclure sur l'absence ou non d'incidences de son projet sur le ou les sites Natura 2000 qui peuvent être concernés.

**ATTENTION :** Le porteur de projet a la responsabilité d'évaluer les incidences de l'activité proposée avec d'autres projets qu'il porte, afin d'identifier d'éventuels effets cumulés pouvant porter atteinte aux objectifs de conservation du site Natura 2000


Mon projet est soumis à évaluation d'incidences au regard des objectifs de conservation des sites Natura 2000 pouvant être concernés, au titre des articles L 414-4 et R 414-19 et suivants du code de l'environnement. Conformément aux éléments que j'ai fournis dans mon dossier de demande d'autorisation (ou de déclaration), sauf pour les projets relevant du régime d'autorisation propre à Natura 2000 pour lesquels ce formulaire fait office de demande d'autorisation, ainsi que dans le présent formulaire, et dont je certifie l'exactitude, je déclare que :

**NON, il n'y a pas d'incidences significatives :**

*Ce formulaire, accompagné de ses pièces, est joint à la demande d'autorisation ou de déclaration, et remis au service instructeur. Pour les projets relevant du régime d'autorisation propre à Natura 2000, le présent formulaire fait office de demande d'autorisation et est à déposer à la DDT pour instruction.*

**OUI, il y a des incidences significatives :**

*L'évaluation d'incidences doit se poursuivre. Un dossier plus poussé doit être réalisé, afin d'être joint à la demande d'autorisation ou de déclaration, et remis au service instructeur.*

|  |   |
|--|---|
| Fait à (lieu) : <u>NORR</u> .....        | Le (date) : <u>06.FEV.2019</u> .....  |
| Nom, Prénom :<br>Signature (et cachet) : | <b>Le Président</b><br><br>Gilbert FAVREAU  |
|  | <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Pour le Président,<br/>la Vice-Présidente.</div><br><br><div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Rose-Marie NIETO</div> |

## LISTE DES PIÈCES JUSTIFICATIVES A JOINDRE A VOTRE EVALUATION DES INCIDENCES

Exemple original du présent formulaire complété, daté et signé.

Pour les projets ou manifestation relevant d'un régime d'autorisation ou de déclaration : copie des éléments descriptifs du projet ou de la manifestation, utiles à l'instruction de l'évaluation d'incidence et la copie du récépissé de dépôt ou courrier de demande auprès du service instructeur.

Une carte de localisation claire et précise (photocopie de carte IGN au 1/25000<sup>e</sup>, plan de masse, plan cadastral, etc ...).

