

# Dossier d'évaluation des incidences Natura 2000

Site Sologne FR2402001

*(Article R414.23 du code de l'environnement)*

Ce dossier s'inscrit dans le cadre d'un projet de boisement nécessitant une demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale (article R. 122-1-3-1). Ce projet n'étant pas susceptible d'avoir une quelconque incidence sur le site Natura 2000 Sologne, cette évaluation s'en trouve simplifiée.

Il est présenté par :

Pierre BARON

1, rue Honoré Edouard Perrot -18330 Saint Laurent

0662715433

[pierre-baron@wanadoo.fr](mailto:pierre-baron@wanadoo.fr)

En tant qu'ancien ingénieur chargé d'étude sur des questions environnementales à l'Institut pour le Développement Forestier (titulaire d'un DESS Environnement en Milieu Rural) j'ai déjà eu ce type d'étude à faire, notamment sur un projet de boisement bien plus conséquent portant sur 62 ha en Sologne Bourbonnaise (Nièvre). En tant qu'élue municipale je participe à la création d'un Espace Naturel Sensible, « les prés Bizet », qui sera contractualisé avec le Département le 19 avril prochain.

M. Christophe BACH, animateur du site Natura 2000 Sologne a par ailleurs été prévenu et sollicité pour ce dossier.

## 1 Question préalable (R414.23.I CE)

### 1.1 Description du projet

#### a. Description détaillée du projet

Il s'agit de boiser une ancienne terre agricole qui a été cultivée jusqu'à il y a une dizaine d'années. Depuis le propriétaire s'est attaché à « l'entretenir » chaque année, en travaillant la terre et éventuellement en installant une culture à gibier. Il ne souhaitait pas que cette terre se transforme en « friche ».

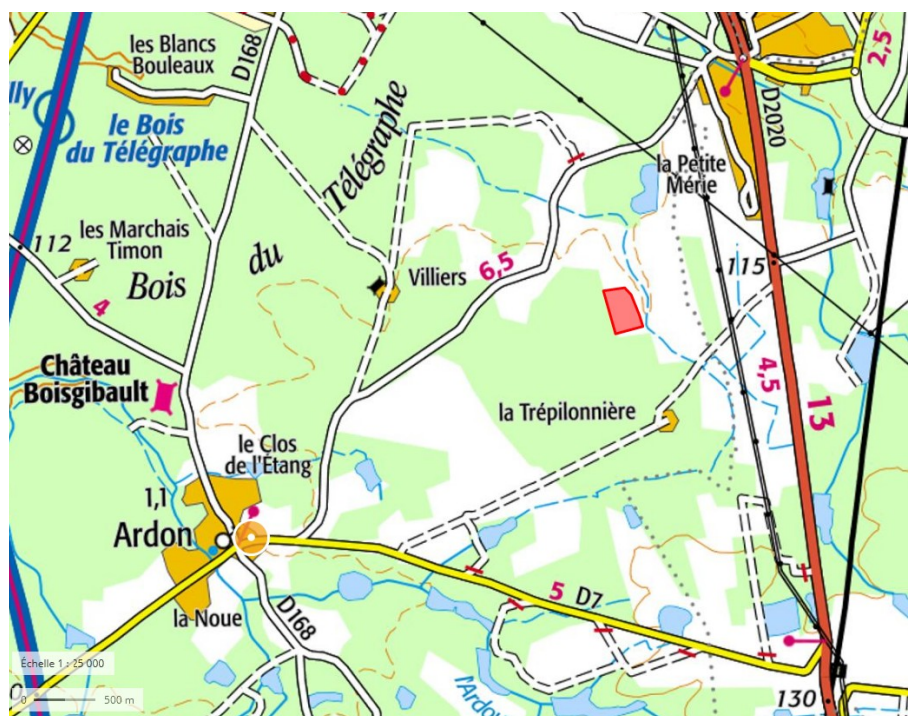
Le projet vise à valoriser cette terre en la boisant. Compte-tenu de la station, il est prévu une plantation de pins maritimes (70%), chênes sessiles, chênes pubescents, cormiers et pommiers sauvages (30%) à une densité de 1666 plants/ha (3m entre les lignes et 2m sur ligne). Un travail préparatoire en plein, a été effectué à l'automne (tel qu'il était réalisé auparavant). Aucun traitement chimique n'a été ou sera effectué. Il n'est pas prévu d'installer de clôture. S'agissant d'une terre agricole les entretiens seront très limités, éventuellement le cas échéant à un dégagement ponctuel des plants sur la ligne. Il n'est pas prévu de dégagement des interlignes ; au contraire, l'installation d'un « recceu » est souhaité.

#### b. Localisation du projet par rapport au site Natura 2000 Sologne et cartographie

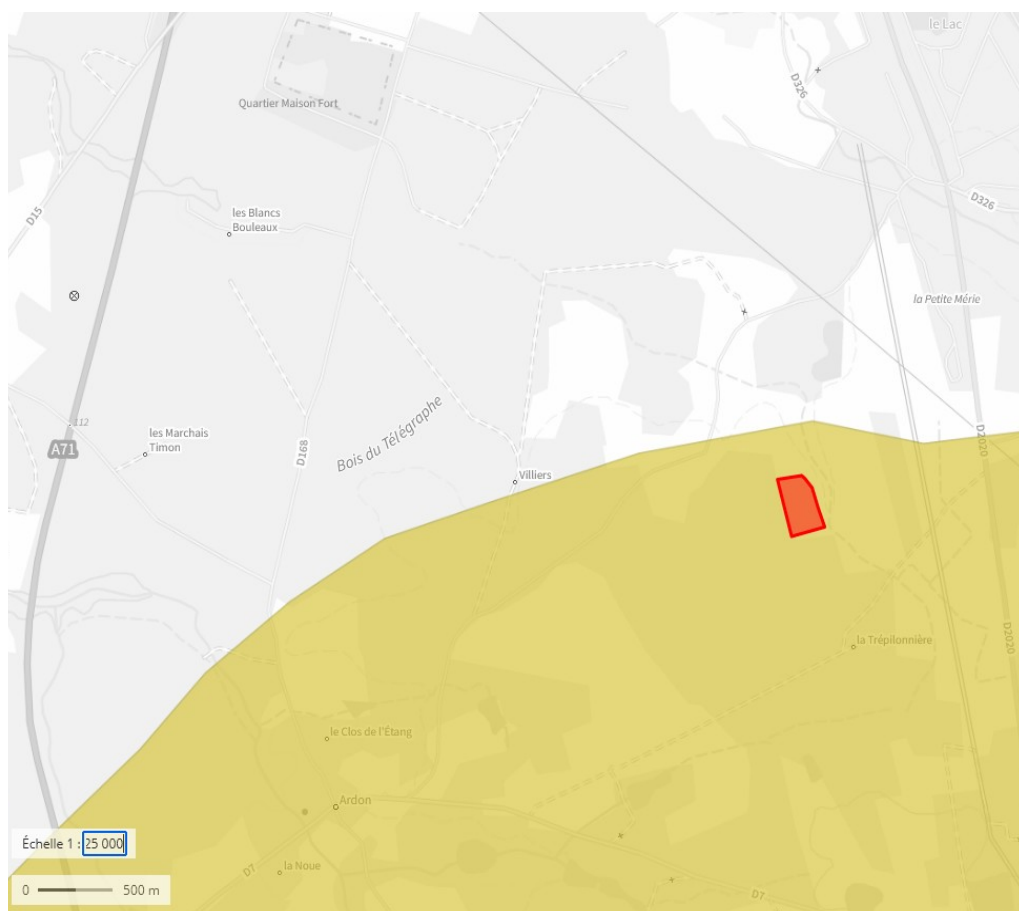
Le projet se situe dans le département du Loiret, sur la commune d'Ardon (45160), au lieu-dit La Pinardière, sur la parcelle cadastrale OB 833.

Il se situe tout au nord du site Natura 2000 Sologne, à 300 m de la limite du site.

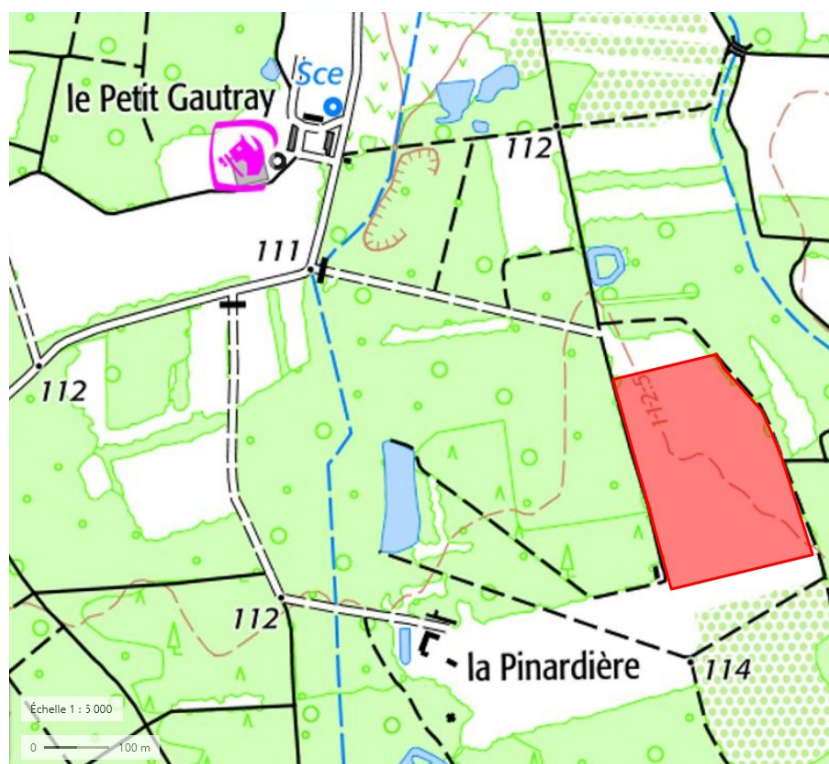
Plan de situation au 1/25000ème



Plan de localisation par rapport au site Natura 2000 Sologne au 1/25000ème



Plan de situation détaillé au 1/5000ème



Photo





c. Etendue/emprise du projet

Le projet concerne 7 ha de terre agricole.

Il n'y a pas d'aménagements connexes prévus (voiries...)

d. Durée prévisible et période envisagée des travaux

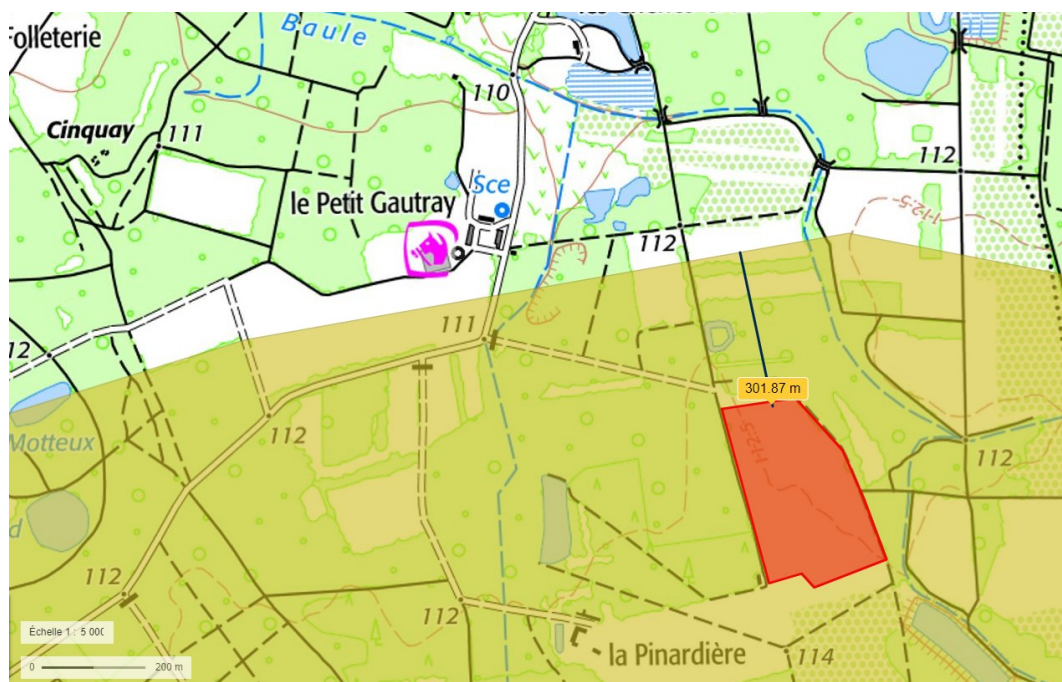
Les travaux de boisement sont prévus au printemps 2024.

e. Entretien / fonctionnement / rejet

Le projet ne générera pas de rejets sur le milieu.

## 1.2 Définition et cartographie de la zone d'influence du projet

a. Carte de localisation du projet par rapport au site Natura 2000



## b. Définition de la zone d'influence.

Compte tenu de la nature du projet les incidences du projet sur son environnement sont très limitées tant en nature qu'en surface, se limitant aux 7 ha de boisement.

### 1.3. Présentation du site Natura 2000 susceptible d'être affecté

#### a. Présentation du site Natura 2000 concerné

Le seul site concerné est le site Natura 2000 Sologne FR2402001, zone spéciale de conservation (ZSC), dont l'objectif vise à la conservation des milieux et espèces de la directive «habitats». Il couvre 346 183 ha et concerne 96 communes.

Il s'agit d'une vaste étendue forestière émaillée d'étangs, située en totalité sur les formations sédimentaires du Burdigalien. Le recul de l'agriculture, et surtout de l'élevage, pratiquement disparus dans certains secteurs, le boisement spontané ou volontaire des landes et des anciens terrains cultivés contribuent à la fermeture du milieu, au recul très significatif des landes. La plupart des étangs, jadis entourés de prairies sont aujourd'hui situés en milieu forestier. Par absence d'entretien, certains sont envahis par les saules ou des roselières banales. Les tourbières et milieux tourbeux régressent par boisement ou modification du régime hydrique.

On peut distinguer plusieurs ensembles naturels de caractère différent :

- la Sologne des étangs ou Sologne centrale qui recèle plus de la moitié des étangs de la région. Les sols sont un peu moins acides que dans le reste du pays ;
- la Sologne sèche ou Sologne du Cher qui se caractérise par une plus grande proportion de landes sèches à Bruyère cendrée, Callune et Héliantheme faux alysson ;
- la Sologne maraîchère qui abrite encore une agriculture active et possède quelques grands étangs en milieu forestier ;
- la Sologne du Loiret, au nord, où se situe le projet, qui repose en partie sur des terrasses alluviales de la Loire issues du remaniement du soubassement burdigalien.

La Sologne est drainée essentiellement par la Grande et la Petite Sauldre, affluents du Cher. Certains sous bassins versants recèlent encore des milieux tourbeux (Rère, Croisne, Boutes...). Au nord, le Beuvron et le Cosson affluents de la Loire circulent essentiellement dans des espaces boisés.

#### b. Description des habitats et espèces Natura 2000 présents ou potentiels dans la zone d'influence du projet

Le DOCOB a identifié 26 habitats d'intérêt communautaire en Sologne. Ils sont classés par grand type de milieu. Une fiche descriptive issue du guide des habitats d'intérêt européen de la Sologne est rattachée à chaque habitat.

Les milieux agropastoraux :

Fourrés et clairières forestières arbustives

*Fourrés acidiphiles de Genévrier commun*

Landes

*Landes sèches*

*Landes humides à Bruyère à quatre angles*

Prairies

*Prairies de fauche mésophiles à méso-xérophiles*

*Prairies humides oligotrophes acidiphiles à Jonc acutiflore*

*Molinaies landicoles humides*

*Prairies humides maigres sur sol calcaire*

Pelouses

*Pelouses à Corynéphore des dunes sableuses*

*Pelouses à Nard raide*

*Pelouses sablo-calcaires*  
*Pelouses calcaires sur marnes*

#### Les milieux humides

##### Tourbières et landes tourbeuses

*Landes tourbeuses (tourbières hautes actives)*

*Tremblants tourbeux*

*Dépressions humides à Rhynchospora blanc et Droséra intermédiaire*

##### Végétations des zones temporairement exondées

*Gazons amphibies vivaces des rives d'étangs*

*Gazons amphibies annuels des rives d'étangs à Scirpe ovoïde*

*Gazons amphibies annuels de petits souchets*

*Gazons amphibies annuels des rives d'étangs et des ornières à Cicendie*

##### Mégaphorbiaies

*Mégaphorbiaies riveraines et des lisières forestières*

##### Végétations aquatiques des eaux courantes

*Végétations des cours d'eau oligotrophes à mésotrophes*

##### Végétations aquatiques des eaux dormantes

*Végétations aquatiques des étangs et des marres à Chara*

*Végétations aquatiques des eaux calmes à potamots et Hydrocharis*

#### Les milieux forestiers

##### Forêts alluviales

*Aulnaies-frênaies des cours d'eau et des source*

##### Forêts tourbeuses

*Boulaies tourbeuses*

##### Chênaies

*Chênaies pédonculées à Molinie*

*Chênaies à Chêne tauzin de Sologne*

## 2 Analyse des incidences (R414.23.II CE)

- LA FLORE ET LES HABITATS : compte tenu de l'historique de la parcelle et de son entretien courant aucune espèce végétale d'intérêt communautaire n'a pu s'installer sur la zone du projet. Ainsi, aucune incidence ne concerne les plantes et milieux naturels ayant justifié la désignation du site Natura 2000 « Sologne ».

- LES INVERTEBRES ET LES AMPHIBIENS : aucun invertébré ni amphibien d'intérêt communautaire n'a été identifié sur la zone du projet. Il n'aura donc pas d'incidences sur les 17 espèces (16 invertébrés et un amphibien) ayant participé à la désignation du site Natura 2000 « Sologne », d'autant plus que la majorité d'entre elles sont des espèces affiliées aux milieux humides, et que le site du projet n'offre pas de milieux humides à proximité.

- LES REPTILES ET LES MAMMIFERES TERRESTRES : aucun individu d'intérêt communautaire appartenant à ces différents groupes n'a été identifié sur la zone du projet. Il n'aura donc pas d'incidences sur les espèces ayant participé à la désignation du site Natura 2000, d'autant plus que les 3 espèces concernées (Castor, Loutre et Cistude) sont également et exclusivement affiliés aux milieux humides.

- L'AVIFAUNE : puisque le site Natura 2000 « Sologne » n'est pas une zone de protection spéciale pour les oiseaux, aucune espèce d'intérêt communautaire de ce groupe n'a participé à sa désignation. Par sa nature le projet ne remet pas en cause la conservation d'espèces d'oiseaux.

LES CHIROPTERES : aucun corridor de déplacement ou de chasse n'est impacté par les aménagements du projet puisqu'aucun boisement ou haie n'est touché. Il n'y a pas non plus de risque de dérangement en phase travaux, comme celle-ci se fera en journée et que les individus ont une activité nocturne.

### **3 Mesures de suppression, réduction (R414.23.III CE)**

Ce projet ne présentant aucune incidence significative potentielle, il n'est envisagé aucune mesures particulières.

### **4 Conclusion**

En définitive, à partir de la notice d'incidences Natura 2000 précédemment développée, il peut être affirmé que ce projet de boisement sur la commune d'Ardon n'aura pas d'incidences sur les espèces et habitats d'intérêt communautaire de la ZSC « FR2402001 - Sologne ».