

Commune de Gergy, Saône-et-Loire
Lieu-dit Les Terriers
Pré-diagnostic environnemental
Alain Desbrosse, Ingénieur Ecologue, novembre 2023

Localisation du site

Il occupe les parcelles les parcelles 1 et 2 en bord de Saône, au Nord de la D139 dite rue du Pont Boucicaut reliant Gergy à Verjux. Au Nord des deux parcelles est implanté un terrain de football et en bord de Saône, une aire de pique-nique boisée.

A noter la présence d'un regard correspondant très probablement à une conduite d'eaux usées. Il est associé à une cépée de noyer.

Historique du site

Les deux parcelles ont fait l'objet d'un remblaiement sur plus d'un mètre d'épaisseur. Ces travaux peuvent être datés du début des années 90 comme le montrent les deux missions aériennes, disponibles sur Géoportail, datées des 17 juin et 10 juillet 1994.



Missions aériennes des 17 juin et 10 juillet 1994, source Géoportail

Habitats naturels

- Une prairie mésophile

Les deux parcelles sont occupées par une prairie naturelle mésophile implantée sur un remblai. Elle est composée de diverses essences herbacées commune : Séneçon jacobée, Tanaisie, Plantain lancéolé, Cirse des champs, Crépide sp., Achillée millefeuille, ... Elle est entretenue en pelouse tondue.



La prairie mésophile implantée sur remblai avec le bord de Saône inondé le 17 novembre 2023



- **Des marges boisées**
 - **Bord de Saône**

Une bande boisée occupe le talus dominant la Saône. Elle est composée de peuplier, érable champêtre, orme champêtre, saule blanc, frêne élevé, Aubépine monogyne en sous-étage



- **D139 et limite ouest**

La bande boisée est constituée des mêmes essences auxquelles se rajoutent divers arbres ornementaux : platane, pin Weymouth, pin sylvestre, bambou (extension par marcottage à partir des parcelles situées à l'Ouest) ... A noter, dans l'angle sud-ouest, la présence d'un gros saule blanc anciennement conduit en têtard, fortement endommagé lors des travaux de défrichage de la parcelle voisine.

La partie la plus proche de la Saône est régulièrement rabattue en raison de la présence du ligne



électrique parallèle à la route. Près du fossé de la limite ouest, on note la présence du houblon, une liane caractéristique des milieux humides, ici le fossé longeant la parcelle.



**Aiguilles caractéristiques du
Pin Weymouth**

- Espèces invasives

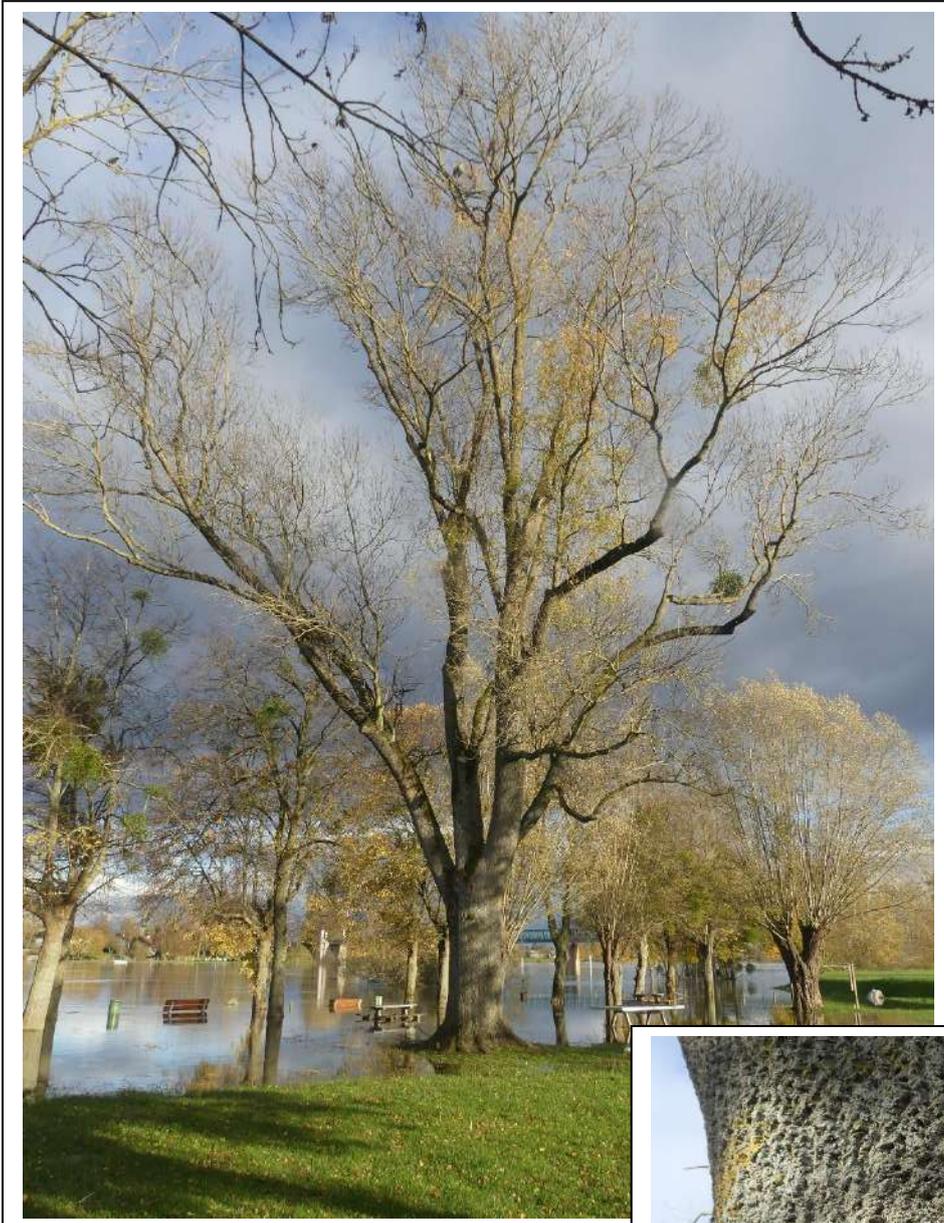
A noter la présence de trois espèces invasives : Renouée du Japon, Robinier faux-acacia, Bambou. Ces trois espèces sont localisées sur la limite ouest. Les bambous sont issus d'une bambuseraie implantée sur les parcelles voisines 121 et 122.



Petite station de Renouée du Japon à proximité du fossé, vu en direction du pont sur la Saône

- **Une aire de pique-nique complantée d'arbres**

Située en dehors de la zone d'aménagement, elle présente plusieurs essences indigènes, en particulier des saules blancs conduits en têtard ainsi qu'un très beau spécimen de Frêne élevé dont les caractéristiques sont renseignées dans la fiche descriptive intégrée à l'inventaire régional des arbres remarquables. Il s'agit du second arbre remarquable pour la commune de Gergy, le premier correspondant au Chêne Eugène en Forêt des Etangs.





Carte de l'occupation des sols et vue du fossé en limite ouest



Propositions de prise en compte de la biodiversité dans le projet d'aménagement

- Installation de nichoirs à Moineau friquet

Le Moineau friquet est une espèce en voie de disparition en Bourgogne. Elle n'est plus présente que sur le Val de Saône. L'installation de nichoirs permet à cette espèce de trouver les sites de nidification qui lui manquent. Les nichoirs peuvent être installés de manière dispersée dans les arbres de la zone de pique-nique et du pourtour de la zone à aménager. Ils peuvent également faire l'objet de la construction d'une tour, à l'instar de ce qui est fait en Suède sur la photo jointe.

- Creusement d'une mare

Les enseignants de Gergy sont à la recherche d'un site de mare pédagogique (Alexis Revillon, LPO, communication personnelle). Le site peut se prêter à ce type d'aménagement, en particulier dans la partie ouest, à proximité du fossé.

- **Plantations d'essences arborées destinées à fournir de l'ombrage aux utilisateurs du site** : on privilégiera des essences susceptibles de résister aux canicules à venir : Peuplier noir, Peuplier blanc (Ypréau), Cormier, Frêne oxyphylle, Chêne pubescent, Tilleul à petites feuilles, Pin maritime.

Annexes

- Fiche descriptive du frêne remarquable 71 590/02
- Nature nichoirs, Loïc Robert : <https://naturenichoirs.fr/>



Exemple de tour à moineaux, Valberg, Suède, cliché Alexis Revillon

FICHE DESCRIPTIVE

Commune : **Gergy**

**ARBRES REMARQUABLES
DE BOURGOGNE**

n°.....**71 590**...../.....**02**.....
(n° commune) (n° arbre sur la commune)

Département de Saône-et-Loire

Espèce : Frêne élevé

Date : **15/11/2023**

Mise à jour :

- nom :
- arbre unique : *
- groupe d'arbres :

Localisation :

- références de la carte 1/25 000ème : **3025 Est Verdun-sur-le-Doubs**
- coordonnées géographiques : **799,34 x 2212,14**
- coordonnées GPS : **46° 52' 45,8" N x 004° 57' 8,5" E**
- lieu-dit : **les Terriers**
- topographie du site : **plane, en bord de Saône inondable**

Taille :

- hauteur totale : **30 m** • fût : **3,5 m puis trois branches charpentières**
- diamètre :
- circonférence : **3,50 m**
- forme : **plein vent**

Situation foncière :

- publique : *
- privée :
- nom du propriétaire : **commune ou Domaine Public Fluvial**
- accessibilité : **route d'accès au camping et terrain de football**
- visibilité d'un endroit public : **oui**

Etat de santé : **bon, quelques grosses branches coupées récemment très proprement, pas d'indice de dessèchement par chalarose, superbe cicatrice parfaitement refermée sur le fût**

Faune-flore associée et environnement végétal : **une boule de gui, petite esplanade arborée équipée de tables de pique-nique**

Importance paysagère (sur une échelle de valeur de 1 à 5) : **4**

Source d'information : **Alain Desbrosse, diagnostic environnemental pour l'aménagement des parcelles au Sud**

Informations complémentaires :