

Retour sur

Les friches, un enjeu environnemental Lycée Gaudier-Brzeska, Saint-Jean-de-Braye « Projet d'aménagement du sous-bois à l'entrée du lycée »



Les Friches, un enjeu environnemental

Les friches...

Dans le cadre de leurs missions de sensibilisation du jeune public au cadre de vie, les Conseils d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement (CAUE) du Loiret, du Cher, de l'Indre, de l'Indre-et-Loire et du Loir-et-Cher proposent en 2013-2014, en partenariat avec l'Académie d'Orléans-Tours (Délégation académique pour l'éducation artistique et culturelle - Daac), une action à destination du public scolaire.

Année 2013 - 2014

Situation et caractéristiques de la friche :

Parcelle boisée située dans l'enceinte de l'établissement, non utilisée par les usagers du lycée.

La parcelle se trouve à l'angle du lycée, visible depuis l'espace public. Le plan napoléonien révèle des traces de jardin à la française lié au bâtiment d'accueil.

Public concerné

Les élèves de la classe de Seconde bac professionnel Technicien Géomètre
Puis Première bac professionnel Technicien Géomètre et Première bac professionnel technicien d'études du bâtiment, assistant à l'architecture.

Intervenants et organisateurs

Alexandra Dupuis (Arts Appliqués)

Daniel Talaga (Géomètre Topographe)

Jean-Marie Neumuller (Géomètre Topographe)

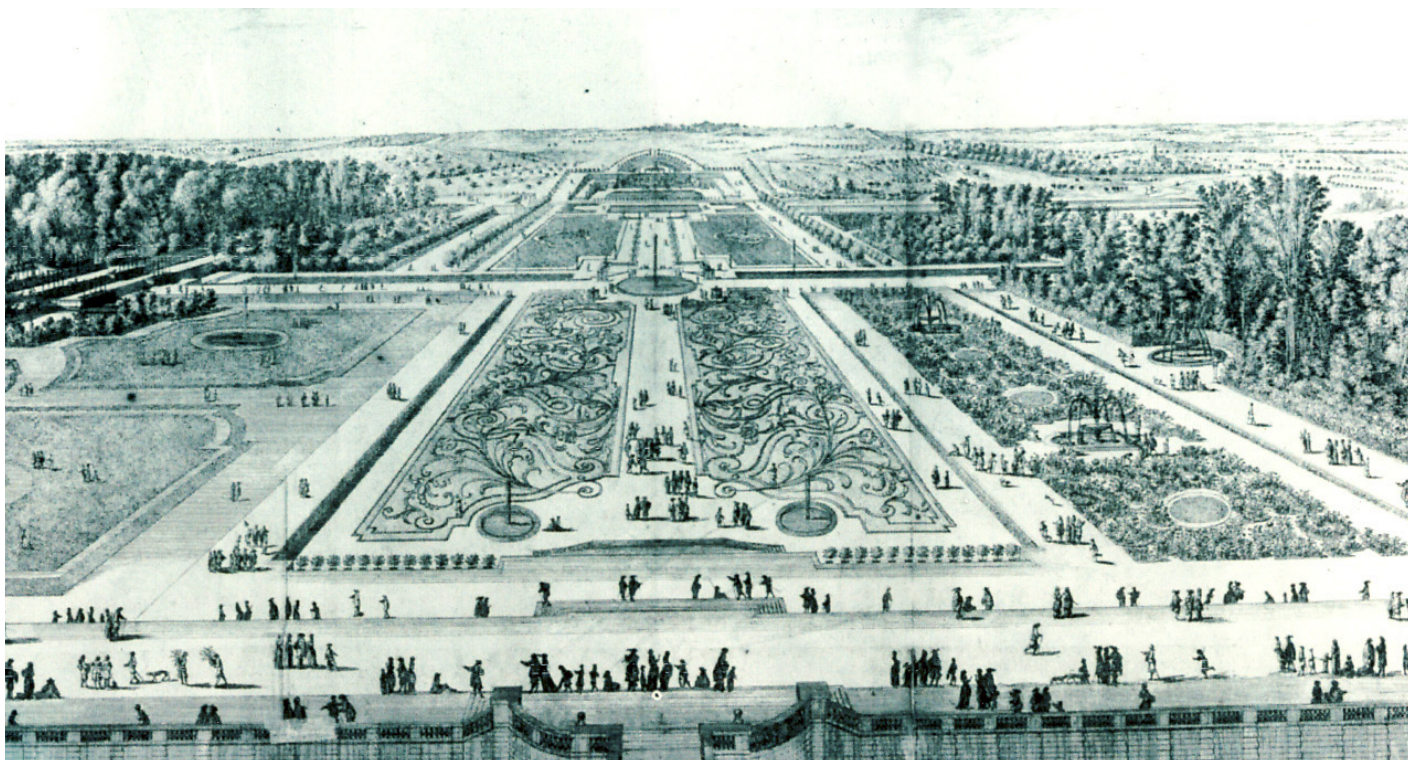
Laure Fauconnier (paysagiste-conseiller du CAUE du Loiret)

Séance 1

jeudi 7 novembre 2013

Visite du château de Vaux-le-Vicomte.

Appréhension des caractéristiques des jardins réguliers à la française et de la notion de perspective ralen-
tie.

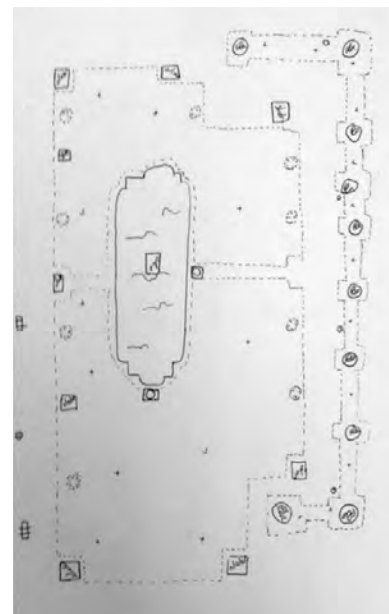
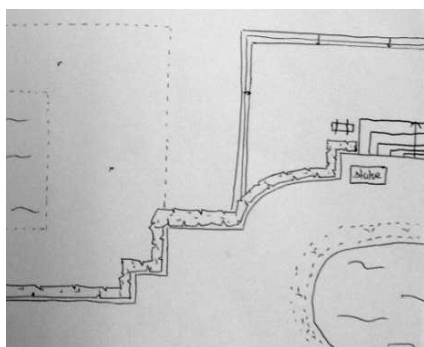
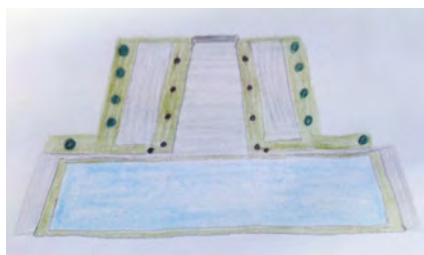
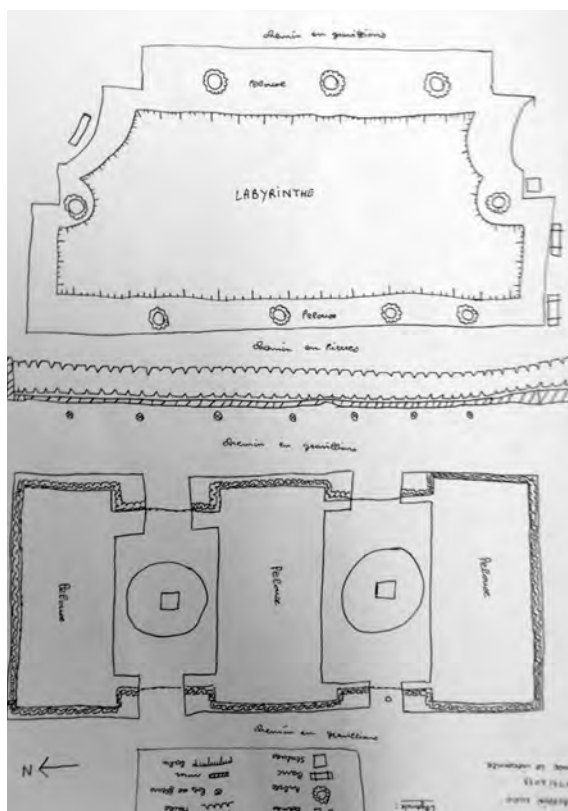


Séance 2

lundi 25 mars 2013

Intervention du CAUE du Loiret :

Présentation par les élèves de leur visite à Vaux-le-Vicomte sous forme de diaporamas (croquis, photos, mots...)



Histoire des jardins

Intervention du CAUE du Loiret :

Historique des jardins, de l'Antiquité à aujourd'hui (carnet de bord fourni par le CAUE) : présentation des caractéristiques et évolutions des jardins suivant les époques.

Le jardin contemporain

Période :

Mots-clés



Type de structure et Mots-clés



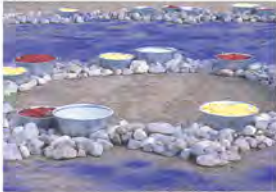
Type de structure et Mots-clés



Type de structure et Mots-clés



Type de structure et Mots-clés



Type de structure et Mots-clés

Mots-clés à retenir

ALIGNEMENT D'ARBRE
ARBRE REPÈRE / ARBRE ISOLÉ
HAIE
PRAIRIE
BOSQUET / FORÊT
LABYRINTHE
CARRÉ DE JARDIN
PARTERRE
BRODERIE
TOPIAIRE
FABRIQUE DE JARDIN
PERSPECTIVE ACCÉLÉRÉE
PERSPECTIVE RALENTIE
VUE PANORAMIQUE

ARCHITECTE
PAYSAGISTE
JARDINIER

Seconde Géométrie / Topographie

Lycée Gaudier-Brzeska



HISTOIRE DES JARDINS

Intervenante
Laure Fauconnier, paysagiste

Décembre 2013

CAUE du Loiret
Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement du Loiret

Les jardins de l'antiquité

Période :



Mots-clés

Le jardin médiéval

Période :

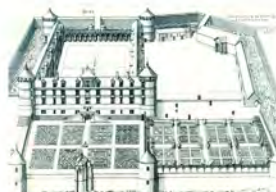


Type de structure et Mots-clés



Le jardin Renaissance

Période :



Type de structure et Mots-clés

Le jardin à la française

Période :



Vaux-le-Vicomte
Versailles



Type de structure et Mots-clés

Paysagiste - Jardinier

Les jardins suspendus

Période :



Mots-clés

Le jardin anglais

Période :

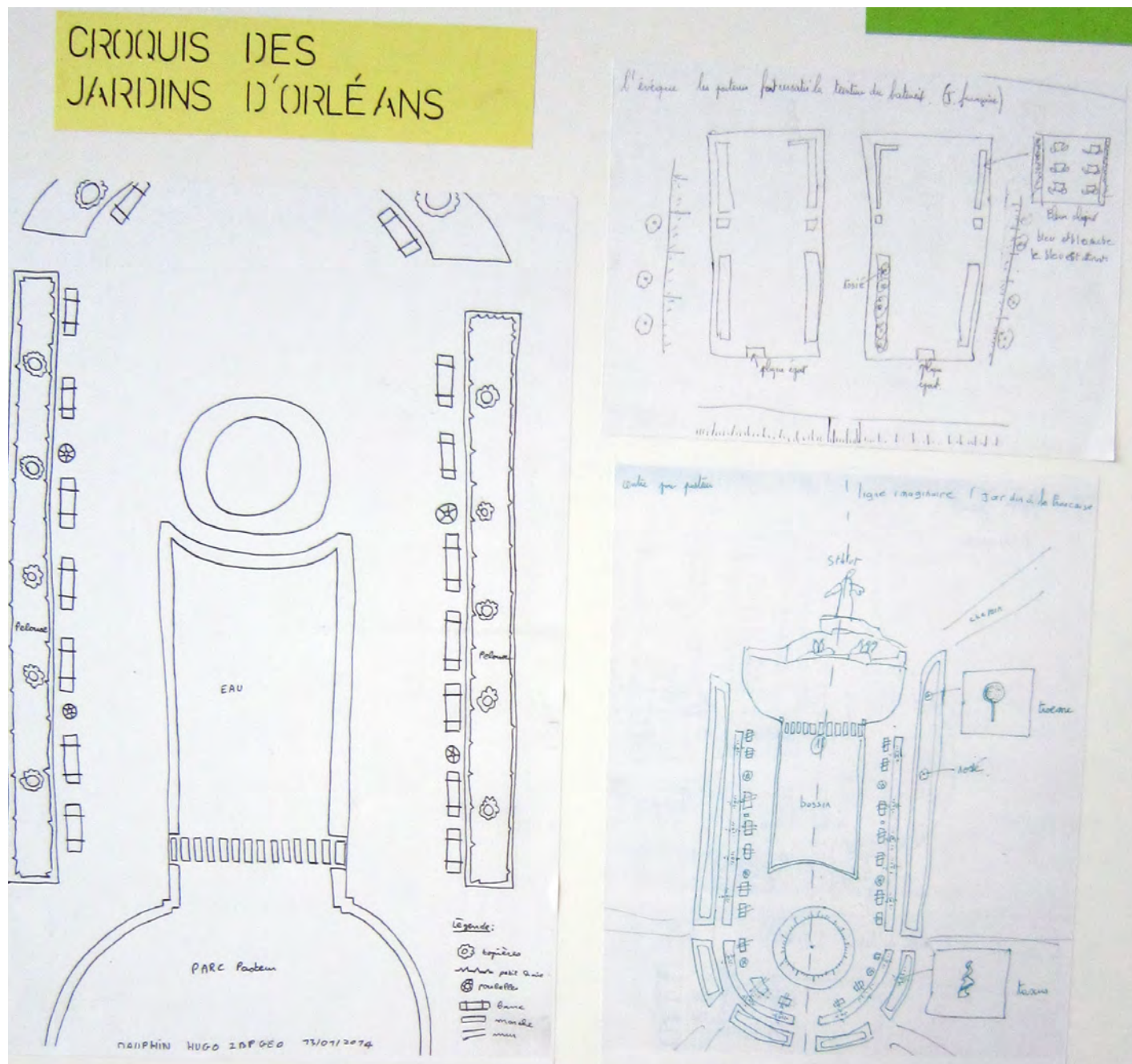


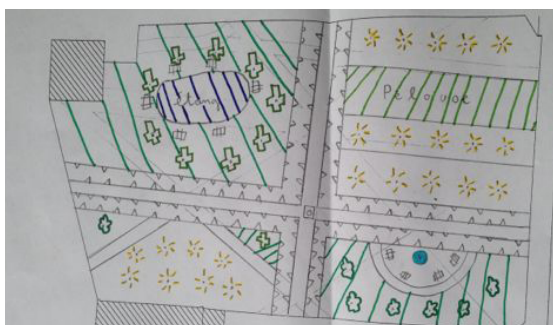
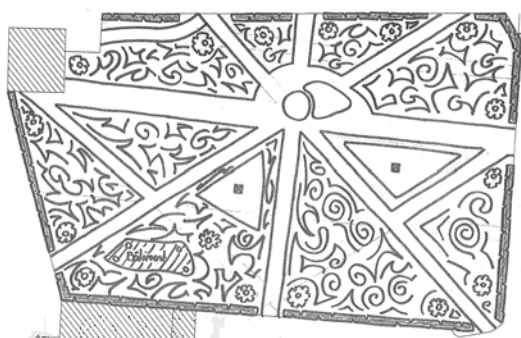
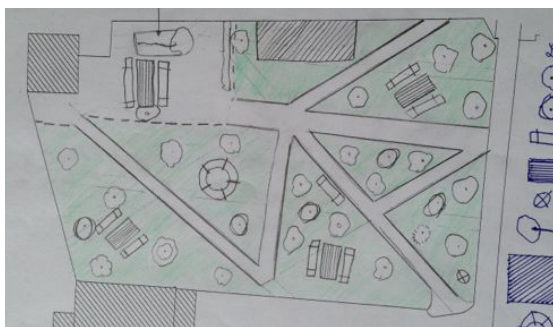
Type de structure et Mots-clés

lundi 13 janvier 2014

Visite des jardins du centre historique d'Orléans

Croquis et photos



en arts appliqués

Travail sur les esquisses d'aménagement de la parcelle avec les recommandations suivantes :

- dessiner un cheminement piétonnier dans le bois (choix des matériaux). En combinant l'apparence « jardin classique » du plan napoléonien avec un jardin plus contemporain.
- choisir des végétaux de différentes tailles suivant la forme voulue (broderies, topiaires, haies, labyrinthe...),
- insérer quelques éléments décoratifs minéraux (statues, bancs...),
- implanter une zone d'eau (eau courante, ruisseau, fontaine, bassin, mare aux diables...),
- traiter la lisière du bois vue depuis la rue en façade (clôture, perspective, trouées, fenêtres...),
- mettre en valeur les arbres existants (couleur des troncs, liens entre les troncs, aménagement spécifiques)...

en topographie

Séances en topographie : exécution du relevé du bois par les élèves de Première bac professionnel technicien géomètre topographe.



Finalisation du projet

En topographie : numérisation des esquisses sur le fond de plan topographique, adaptation aux contraintes du terrain et rendu avec une vue en plan (travail sur Autocad).

Rendus : Réalisation d'une maquette par les élèves de Première bac professionnel technicien d'études du bâtiment, assistant à l'architecture et de 3 panneaux d'exposition sur le travail mené tout au long de l'année.

