



n°1: Marronnier d'inde et Eglise Saint-Lambert

Cette brochure, initiée au sein de la Régionale NATAGORA Hesbaye Ouest et réalisée grâce au concours du Plan Communal de Développement de la Nature. Le projet bénéficie également du soutien de « La Salamandre » (antenne locale des CNB) et de la Région Wallonne. D'autres balades de découverte du patrimoine arboré sont disponibles, notamment pour les villages de Grand-Leez, Bossière, Ernage, Corroy-le-Château,... Ces balades sont également téléchargeables sur: www.gembloux.be

COORDINATIONS ET RENSEIGNEMENTS**Ville de GEMBOUX****Service de l'Environnement**

Rue du Huit Mai n°15, 5030 GEMBOUX

Tel: 081 / 62 63 40

E-mail: pascaline.leruth@gembloux.be**•Editeur responsable:**Ville de Gembloux
Service Environnement**•Texte et Crédit photographique:**

Jacques Moncomble

•Edition:

Avril 2011

**-Longueur du parcours : 4 Km****-Durée :**  : +/- 1h30:  +/- 20 min**-Accessible à tous**

ITINERAIRE PROPOSE:

- n°1** Départ en face de l'Eglise, **A.R. Marronniers d'Inde.**
- Suivre la rue du Château de Corroy en direction du Château.
- n°2** Avant d'arriver à l'entrée du Château, à gauche, **A.R. Peuplier grisard.** **200m**
- n°3** A l'entrée du parc, **A.R. Tilleuls à grandes feuilles.** **250m**
- n°4** De nombreux arbres remarquables se trouvent dans le parc du Château. **650m**
- Continuer la route sur 400m. On accède à l'autre entrée du Château.
- Allée de tilleuls et à l'entrée un très beau hêtre.
- Revenir à la première entrée de Château et continuer jusqu'à la rue du presbytère. **1050m**
- Prendre la rue de presbytère jusqu'à la rue Maison d'Orbais.
- n°5** S'engager à droite dans la rue Maison d'Orbais. **A.R. Chêne pédonculé.** **1500m**
- Prendre à droite la rue Charles Jaucot, à l'entrée de la rue Zairis prendre à gauche.
- n°6** Monter la rue Basse Hollande à gauche. **A.R. Frêne commun.** **2150m**
- Continuer la rue Basse Hollande et au carrefour continuer tout droit rue du Villez.
- n°7** Au moment de prendre la rue Antoine Quintens à droite. **A.R. Aubépine à un style.** **2600m**
- Prendre la rue Antoine Quintens et ensuite petit chemin à gauche.
- n°8** Au début du chemin à gauche. **A.R. Frêne commun.** **3000m**
- Continuer le chemin et prendre la première à gauche, chemin de terre, rue de la gotalle.
- En cours de route remarquer 3 beaux saules blancs en prairie à gauche.
- Au carrefour continuer tout droit, rue de l'Ange, et 200m plus loin prendre le sentier à gauche. **3650m**
- Au bout du sentier prendre à droite, rue du Villez, et ensuite à droite, la rue Maison d'Orbais.
- n°9** A hauteur du n° 50, **A.R. Tilleul de Hollande.** **4450m**
- n°10** Continuer la rue Maison d'Orbais jusqu'à la Place Nassau, à hauteur du n° 2, **Bouleau blanc.** **4800m**
- Continuer la rue Maison d'Orbais et prendre à gauche la rue des marronniers.
- Nous voici à l'Eglise de Corroy-le-Château. **5150m**

A.R. = Arbre Remarquable (classé par la Région Wallonne)

A.M. = Arbre Magnifique



N°7: Aubépine à un style - *Crataegus monogyna*

Peu avant la rue A. Quintens au n° 38.

Feuilles alternes à lobes profondément incisés, fleurs blanches très odorantes. Les fruits rouges, les senelles sont charnues et sont dispersées par les oiseaux. Du point de vue écologique l'aubépine a une large amplitude. Son bois est homogène, dur, lourd, très bon combustible.



N°8: Frêne commun - *Fraxinus excelsior*

Au n° 27.

La feuille du frêne est composée d'un nombre impair de folioles disposées deux par deux autour d'un axe (on dit qu'elle est imparipennée). Les folioles sont lancéolées, (en forme de fer de lance). Elles sont dentées, et, d'une couleur vert vif.



En cours de route on remarque les éoliennes de Gembloux et Sombreffe. Actuellement au nombre de six. La nacelle pèse 50 tonnes et le rotor 5 tonnes. Les pieux de fondation vont à 12m de profondeur. Elles délivrent une puissance de 6 Mégawatts.



N°9: Tilleul de Hollande - *Tilia x europaea*

A hauteur du n° 50

Quelques caractéristiques :

A maturité, hauteur 25m, largeur 12 à 18m. C'est un arbre rustique qui s'accommode de tous les types de sols. Se plaît en plein soleil. Est utilisé en haies, isolé et alignement.



N°10: Bouleau blanc - *Betula alba*

Au n° 2 de la Place de Nassau

Arbres des pays froids, écorce blanche. Peut vivre sur des sols très pauvres.

Espèce pionnière. Croissance rapide, vit environ 100 ans.

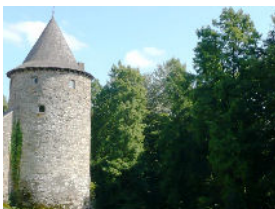
La sève de printemps est un liquide transparent qui se récolte à la montée de la sève.

Elle contient des sels minéraux et sa composition en oligo-éléments dépend de la nature du sol.

Une cure de sève de bouleau élimine les toxines accumulées durant l'hiver, ainsi que l'acide urique et le cholestérol. Soigne les rhumatismes et est anti-inflammatoire.



Le château de Corroy est une forteresse de plaine qui est probablement la mieux conservée des châteaux du 13^{ème} siècle de Belgique. Les fondations du donjon primitif remontent au 10^{ème} siècle. On y retrouve tout le système de défense de l'époque, comme la barbacane ou tablier mobile, le donjon massif, la fente qui permettait la chute d'une herse de 600 kg., les meurtrières, une trappe, l'assommoir, pour bombarder les assaillants. Un hourdage en surplomb facilitait le jet d'huile, de flèches et de pierres.



N°4: Quelques arbres du parc

Dans le parc qui entoure le château, nous trouvons de nombreux arbres remarquables. Des hêtres, frênes, châtaigniers, chênes, cyprès chauves, cèdres, platanes etc.

Le parc est une propriété privée, mais nous pouvons profiter des nombreuses fêtes et activités qui se déroulent au château et dans le parc pour admirer ces arbres exceptionnels.

La liste et la localisation des arbres remarquables est disponible http://environnement.wallonie.be/dnf/arbres_remarquables/



N°5: Chêne pédonculé - *Quercus robur*

Au coin de la place de Nassau près du monument aux morts. Pédonculé en référence au long pédoncule qui supporte les fleurs et les glands. Il est l'arbre le plus typique de nos forêts. Il symbolise la puissance, la majesté et la pérennité. Il fût longtemps cultivé pour ses glands afin de nourrir les porcs. Actuellement très apprécié pour la fabrication des parquets, des tonneaux (vignerons), des escaliers et des meubles.



N°6: Frêne commun - *Fraxinus excelsior*

A droite à hauteur du n°9

C'est un arbre au tronc droit et élancé, à l'écorce lisse gris-vertâtre. En vieillissant l'écorce se fissure et devient d'un gris-noirâtre. Avant la pousse des feuilles, on reconnaît le frêne à ses gros bourgeons noirs. Les fruits du frêne se nomment les samares et mûrissent en grappes allongées. La graine est entourée



N°1: Marronnier d'inde - *Aesculus hippocastanum*

Deux arbres remarquables devant l'Eglise.

Eglise Saint-Lambert. Edifice de transition roman-gothique. Date de la fin du 12^{ème} siècle, est une des plus anciennes de la province de Namur. Edifice en forme de croix latine. Une des ouvertures en forme de meurtrière a été conservée près du chœur. De nombreuses pierres tombales sont visibles à l'intérieur de l'église. Quelques statues dont un Christ en bois (sans croix) et une statue de la Madone. Avec les deux marronniers qui se trouvent devant, l'église a été classée comme patrimoine régional.



N°2: Peuplier grisard - *Populus X canescens*

Avant la ferme du Château.

Le peuplier grisard est sans doute un hybride du peuplier blanc (*Populus alba*) avec le peuplier tremble (*Populus tremula*). Il se plaît aux abords des zones humides. Le peuplier a la faculté de croître de plusieurs mètres par an. Entre l'église et le château, se trouve une digue qui date du Moyen-Âge. La ferme du château date du 16^{ème} siècle.



N°3: Tilleul à grandes feuilles - *Tilia platyphyllos*

Allée d'entrée du château bordée de tilleuls. Clé pour bien distinguer les tilleuls :

T. platyphyllos : Feuilles velues en dessous, touffe de poils blanchâtres à l'aisselle des nervures, bourgeons velus à 3 écailles, fruits à 4-5 côtes saillantes.

T. cordata : Feuilles glabres en dessous, bourgeons glabres à 2 écailles, poils roux à l'aisselle des nervures, fruits sans côtes saillantes, feuilles légèrement argentées en dessous.

T. x vulgaris : poils blancs ou roux à l'aisselle des nervures, fruits à 5 côtes saillantes, feuilles vertes sur les 2 faces.

Les touffes de poils blanchâtres à l'aisselle des nervures à la face inférieure sont appelées acarodomaties, c'est-à-dire " maisons " pour acariens.

