



**Les arbres du
Château de
Courrière
vous reçoivent ce
dimanche 29 sept
2019**

**Entrée et
visite
gratuite**

**Un arbre centenaire, c'est magnifique...mais il en va des
arbres comme des gens: ils peuvent être malades et
même mourir. Ils sont aussi victimes des colères de la
météo. Les soigner est difficile, mais c'est un devoir.**

Château de Courrière, Rue Courrière 1, Bury

Les Arbres du Château de Courrière

Sommaire

1.	Introduction	3
2.	Histoire	4
3.	Erable de Leopold II.....	7
4.	Platane commun.....	8
5.	Tulipier de Virginie	9
6.	Vernis du Japon.....	10
7.	Paulownia	11
8.	Aulne glutineux	12
9.	Érable négundo ou érable á feuille de frêne	13
10.	Châtaignier.....	14
11.	Marronnier d'inde.....	15
12.	Charme commun.....	17
13.	Hêtre commun	18
14.	Hêtre pourpre	20
15.	Cerisier Bigarreau.....	21
16.	Chêne d'Amérique	23
17.	Chêne des marais.....	24
18.	Érable sycomore.....	25
19.	Chêne pédonculé	26
20.	Robinier faux-acacia	27
21.	Frêne commun.....	28
22.	Aubépine á un style.....	30
23.	Savonnier	31
24.	Map	33
25.	Legende / legenda.....	34

1. Introduction

Le 29 septembre 2019, le parc du château du Courrière à Bury est ouvert au public. Cette journée est sous le signe des nombreux types de bois dans le château et les arbres spéciaux dans le parc. Un certain nombre d'arbres ont un statut protégé comme les quatre-vingts hêtres de l'allée, un grand platane et un érable à l'intérieur des murs du parc. Outre un itinéraire le long des arbres il y a une exposition de vieux outils de menuiserie, de sculptures en bois et une démonstration par un menuisier. Ce document décrit brièvement l'histoire du château et donne de 26 différents types d'arbres du parc une description détaillée.

2. Histoire

En 1842, le château de Courrière est achevé et présente son aspect actuel. C'est avec discrétion que le confort moderne s'est installé dans la demeure, préservant les volumes et la destinée des pièces. Ainsi, le hall d'entrée et le salon sont dans leur état originel.

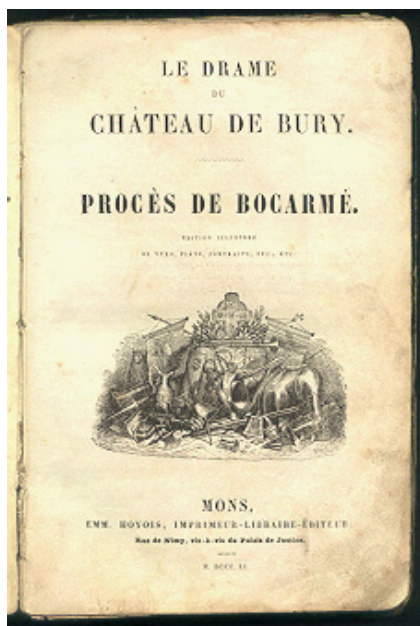
C'est le Comte Ferdinand Visart de Bocarmé qui est à l'origine de la construction du château. Né en 1788, issu de la noblesse locale, il fut officier au service des Pays-Bas puis membre de la chambre des Représentants et chevalier de l'ordre de Léopold. Il se maria en 1830, eut une fille en 1831 à Bruxelles puis s'établit à Bury où naquit son fils (1837) qui ne vécut que trois mois. Il fut bourgmestre de Bury et, agriculteur dans l'âme, se consacra à ses biens agricoles. Il fit construire une usine à sucre dans le village (1866-1887), ainsi qu'une scierie tandis que sa fille, fidèle à la devise des Visart : « je protège le faible », s'affairait à l'établissement d'une école catholique au sein de la petite commune. Grand amateur de chasse, nombre de ses trophées ont été exposés au musée de la chasse de Lavaux-Sainte-Anne. Décédé en 1886, il a rejoint son épouse et ses deux enfants dans la crypte de l'église de Bury.



Lydie Fougnyes

Intéressons-nous au portrait de cette charmante dame : il s'agit de Lydie Fougnyes, épouse d'Hyppolite Visart de Bocarmé, neveu du comte Ferdinand et propriétaire de l'autre château de Bury : le château de Bitremont.

C'est en 1843 que Lydie épouse Hyppolite à Péruwelz. Elle est la fille d'un riche épiciers qui doit sa fortune au commerce des denrées coloniales tandis que lui est certes comte, mais totalement désargenté. C'est donc une fortune qui épouse un titre. La jolie dame est d'autant plus intéressante qu'elle n'a qu'un frère, Gustave, maladif, amputé d'une jambe suite à une mauvaise chute de cheval et sans descendance. Hyppolite spéculait donc bien sur cet héritage, mais Gustave tarde à mourir. Pire encore, il a hérité de son père au même titre que Lydie et rachète les biens qu'Hyppolite est obligé de vendre pour boucler les comptes. La panique d'Hyppolite atteint son comble lorsque Gustave vient annoncer son mariage prochain avec une châtelaine de Grandmetz !



N'y tenant plus, Hyppolite décide d'éliminer le beau-frère et, avec au minimum, la complicité passive de son épouse, perpétue le premier crime à la nicotine. Les faits se déroulent dans la salle à manger de Bitremont, en 1850. Après une longue enquête, la première du genre, Hyppolite est reconnu coupable et condamné à

la guillotine tandis que Lydie est acquittée faute de preuves. Le bourreau fait son œuvre en place de Mons le 19 juillet 1851, le roi ayant refusé sa grâce à l'assassin. Lydie, après son acquittement, rôde quelques temps aux alentours de Bitremont et Tournai puis gagne Paris, après quoi on perd sa trace.

Bien que déclarée non-coupable, on peut émettre quelques soupçons à son égard : toute sa défense est basée sur la cruauté mentale, voire physique, que son mari exerçait sur elle...mais lors de ses auditions, il apparaît clairement qu'elle n'a rien fait pour empêcher le crime : bien qu'elle ait appris de son mari « qu'il ferait l'affaire de Gustave ce jour », elle n'en a pas soufflé



mot à son frère alors qu'elle a passé plusieurs heures en tête-à-tête avec lui dans le courant de l'après-midi. Pour un « bon » crime il ne faut pas de témoins, alors Lydie fait le nécessaire auprès des bonnes d'enfants pour que ceux-ci dînent loin de la salle à manger quant au cocher, elle l'envoie porter une missive insignifiante à Grandmetz puis le prie de reconduire une servante...

Elle n'ignorait rien des études préliminaires du comte puisque c'est elle qui écrivait et signait d'un faux nom ses lettres aux professeurs et horticulteurs...

Elle était bel et bien présente lors de l'acte et s'est largement investie dans les activités de nettoyage tendant à camoufler le crime...mais elle aurait tout fait sous la contrainte et la peur...

Était-elle vraiment à ce point sous l'emprise du comte ou s'est-elle habilement tirée d'affaire ? A cette époque, était-il concevable d'accuser une femme, une mère, une sœur d'un pareil crime ? Nul ne le sait et ne le saura, peut-être y a-t-il un peu de tout cela à la fois !

Des quatre enfants nés de l'union de Lydie et Hyppolite, seul Robert, né en 1845 et expatrié au Canada, semble avoir eu descendance, son frère aîné étant mort en bas-âge et sa sœur étant religieuse à Tournai. De la cadette, Rose, on ne trouve plus trace. Parmi les nombreux descendants de Robert, bon nombre se sont distingués par leur bravoure au cours des différents conflits.

3. Erable de Leopold II (3.9 voir map)



NOM LATIN: *Acer pseudoplatanus leopoldii*

NOM COMMUN: Erable de Léopold II

ORIGINE : cultivar belge, obtenu vers 1864 par le pépiniériste Vervaene, en hommage au roi des Belges Léopold 1er

DATE DE PLANTATION: fin 19e siècle

PARTICULARITES: L'ACER pseudoplatanus LEOPOLD II (Érable sycomore Leopoldii) est un arbre qui se distingue par la couleur singulière de ses feuilles. Les jeunes feuilles sont de couleur rose. Ensuite, elles deviennent tachetées et mouchetées de blanc et de jaune...



FRUITS: disamares (ailettes)



ECORCE: écailleuse et gris-argentée

4. Platane commun (3.24)



OM LATIN: *Platanus x hispanica* (hybride *Platanus occidentalis* x *Platanus orientalis*)

NOM COMMUN: platane commun

ORIGINE: introduit en Espagne en 390 avant JC (d'où le nom *hispanica*) puis en Angleterre (1690) et en France.

DATE DE PLANTATION: aux alentours de 1850

PARTICULARITES: la forme remarquable de la base du tronc lui vaut le nom de «pied d'éléphant». Avec une circonférence actuelle de 6.10m, on constate qu'il prend 3 cm de tour de taille par an ces 20 dernières années



FRUITS: akènes groupés en glomérules (boules) qui subsistent longtemps après la chute des feuilles



ECORCE: aspect en peau de serpent, se fissure en larges écailles qui libèrent des zones jaunâtres

5. Tulipier de Virginie (3.06)



NOM LATIN: Liriodendron tulipifera

NOM COMMUN: tulipier de Virginie

ORIGINE: Sud et Est des Etats-Unis, il apparaît en Europe en 1663 et en France, Marie-Antoinette en plante deux au Petit Trianon en 1771. Ceux-ci sont terrassés par la tempête de 1999. Si l'un est perdu, l'autre est transformé en manches de couteaux d'exception.

DATE DE PLANTATION: aux alentours de 1850

PARTICULARITES: il s'agit ici de rejets de pied d'une souche. L'arbre présentant de sérieux signes de dépérissement en 2004, une tentative de sauvetage par élagage fut tentée mais sans succès, il a fallu l'abattre. Les rejets ici présents se comportent comme des branches de vieil arbre : un tulipier met 15 à 20 ans avant de fleurir alors que la floraison a repris après à peine 5 ans. Belle coloration jaune en automne.



FLEUR: en juin-juillet, ressemble à une tulipe vert-jaune



FRUIT: conique et écailleux contenant de petites graines ailées

ECORCE: grise se fissurant avec l'âge

6. Vernis du Japon (3.19)



NOM LATIN: Toxicodendron vernicifluum

NOM COMMUN: Vernis du Japon

ORIGINE: Asie ; Chine, Corée et Japon

DATE DE PLANTATION: 1995

PARTICULARITES: la sève de cet arbre est utilisée depuis des siècles pour la fabrication de laque typique de l'art asiatique.

ATTENTION: toutes les parties de l'arbre contiennent des substances toxiques et particulièrement irritantes (risque de brûlures)

Très grandes feuilles imparipennées (9 à 17 folioles) devenant rouges avant de tomber



FLEUR: en juin-juillet, inflorescence pendante, unisexuée, jaunâtre

FRUIT: drupes symétriques, lisses, uniquement sur arbre femelle, jaune à maturité

En 2018, apparition de semis spontané dans le parc

7. Paulownia (3.10)



NOM LATIN: Paulownia tomentosa

NOM COMMUN: Paulownia

ORIGINE: Asie ; Chine, Corée et Japon

DATE DE PLANTATION: 1995

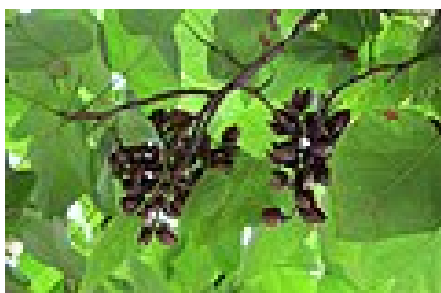
PARTICULARITES: feuilles de dimension impressionnante ; capacité de régénération très rapide lors du recépage ou de traumatismes.

Feuilles de dimension extraordinaire.

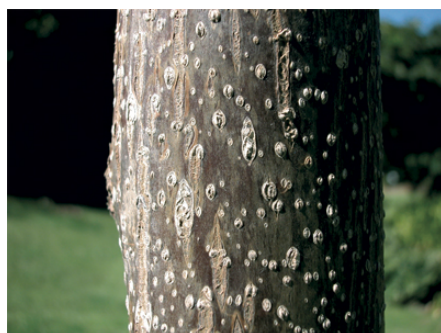
Le nom fut donné par Phillip Franz von Siebold en l'honneur de Maria Pavlowna, princesse des Pays-Bas, fille du tsar Paul 1er de Russie. Il est décrit pour la première fois en 1835. Présence de semis spontané dans le parc depuis 2 à 3 ans.



FLEUR: violettes, en panicule, mellifères, apparaissant avant les feuilles.



FRUITS: capsules ovales et pointues, persistantes en hiver et s'ouvrant à maturité des graines



ECORCE: grisâtre, portant des vésicules orangées

8. Aulne glutineux (3.16)



NOM LATIN: *Alnus glutinosa*

NOM COMMUN: aulne glutineux

ORIGINE: arbre indigène rarement mis en évidence, espèce pionnière des zones déboisée, exige beaucoup de lumière pour se développer. Aime les sols humides.

DATE DE PLANTATION: 2010

PARTICULARITES: son bois est réputé quasi imputrescible dans l'eau, des branches assemblées en fagots bien serrés et déposées dans des tranchées constituaient un bon moyen de drainage. Son important système racinaire contribue à stabiliser les berges et les digues.



FRUITS: strobiles verts devenant bruns



FLEURS: chatons mâles de 6 à 10 cm, chatons femelles petits et globuleux

ECORCE: brun-noir et crevassée

9. Érable négundo ou érable à feuille de frêne (3.23)



NOM LATIN: Acer negundo

NOM COMMUN: érable négundo ou érable à feuille de frêne

ORIGINE: Est des Etats-Unis, le long des cours d'eau

DATE DE PLANTATION: début 20^e siècle



PARTICULARITES: son bois blanc, léger et cassant, et son faible enracinement en font un arbre sensible au vent. Agé, sa forme est souvent désordonnée.

Ses feuilles composées en font une exception dans la famille des érables



FRUITS: samares en grappe persistant l'hiver



ECORCE: grise à beige, lisse sur les sujets jeunes, très ridée sur les exemplaires âgés



FLEURS: unisexuées, en grappe, apparaissant avant les feuilles

10. Châtaignier (3.05)



NOM LATIN: Castanea sativa

NOM COMMUN: châtaignier

ORIGINE: Asie méridionale, Balkans et Apennins, arbre introduit par les Romains, qui aime la chaleur, la lumière et les sols acides. Avec un enracinement très profond, il pourrait vivre 2000 ans !

DATE DE PLANTATION: 1850

PARTICULARITES: bois de bonne qualité convenant à tous les usages (charpentes, ébénisterie, vannerie,...). Ses fruits comestibles ont servi de base alimentaire en cas de famine (alors nourriture des plus pauvres) autant qu'en produits de luxe : « marron glacé »



FLEUR : mâles groupées en châtons dressés, fleurs femelles groupées par 3 à leur base.



FRUITS: châtaignes réunies par 3 dans une bogue à épines acérées qui s'ouvre en 2 ou 4 valves



ECORCE: lisse et grise, vire au gris-brun, se fissure et se vrille en sens anti-horlogique avec l'âge

11. Marronnier d'Inde (3.13)



NOM LATIN: Aesculus hippocastanum

NOM COMMUN: marronnier d'Inde

ORIGINE: originaire des Balkans (Bulgarie, Albanie, Nord de la Grèce), il arrive en France en 1612.

DATE DE PLANTATION: 1970

PARTICULARITES: bois servant en menuiserie et ébénisterie. Feuille palmée : elle compte cinq folioles disposés en forme de main. On dit que ses fruits disposés dans les habitations éloignent les araignées. C'est l'arbre des cours d'école, son fruit étant largement utilisé pour apprendre à compter ou faire des figurines.

ATTENTION: ne pas confondre le marron et la châtaigne, on nomme cette dernière « marron » en cuisine.

Planté en isolé, c'est un bel arbre aujourd'hui mal aimé en raison des fleurs, feuilles et fruits qu'il perd.

FLEUR: groupées en pyramide dressée appelée « thyse »

FRUITS: marron (graine brune, lisse et brillante) enfermée dans une capsule coriace hérissée de piquants. Non comestible

ECORCE: brune à rougeâtre, se fissure et se détache en plaquettes avec l'âge



12. Charme commun (3.11)



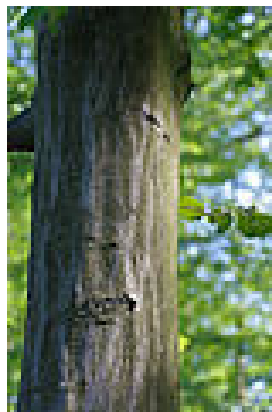
NOM LATIN: Carpinus betulus

NOM COMMUN: charme commun

ORIGINE: arbre indigène

DATE DE PLANTATION: début 20^e siècle pour les grands arbres, 2005 à 2015 pour les haies

PARTICULARITES: bien que bel arbre, en raison de son aptitude à la taille, il nous est familier en haies (charmilles) et en topiaires. C'est un bois très dur, excellent pour le chauffage.



Comme dit le proverbe, « c'est un charme de brûler du charme » !

Parfois confondu avec le hêtre, rappelons-nous que la feuille de charme est dentée et non poilue.

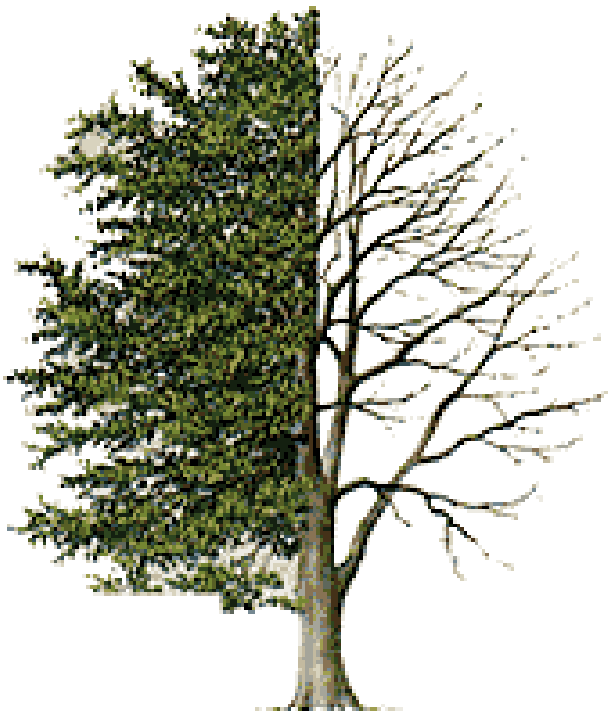
FRUITS: akènes ligneux attachés à une bractée trilobée.

ECORCE: le tronc et les grosses branches sont parcourus de cannelures hélicoïdales l'écorce présente des taches blanches



FLEURS: unisexuées, en grappes pendantes, les deux sexes présents sur le même arbre

13. Hêtre commun (3.1)



NOM LATIN: *Fagus sylvatica*

NOM COMMUN: hêtre commun

ORIGINE: arbre indigène

DATE DE PLANTATION: 1850 pour les plus vieux, début 20^e siècle pour une majorité dans la drève, 1970 à 1995 pour les plus jeunes

PARTICULARITES: le hêtre est, avec le chêne, l'arbre le plus répandu de nos bois et forêts. C'est aussi le plus présent dans le parc. Ici comme ailleurs, il subit les modifications climatiques et son avenir dans nos régions paraît assez sombre. Plusieurs arbres sont attaqués par le polyphore géant, champignon qui détruit les racines de l'arbre, menaçant ainsi sa stabilité.



Si charme et hêtre sont parfois confondus, souvenez-vous que la feuille de hêtre est à bord lisse et que, jeune, elle est poilue.

FRUITS: faînes (ressemblent à de minuscules châtaignes) enfermées par 2 à 4 dans une cupule hérissée d'épines



ECORCE: lisse, grise à noirâtre souvent couverte de lichen

FLEURS: unisexuées, femelles (en haut) et mâles (en bas) sur le même rameau

14. Hêtre pourpre (3.17)



NOM LATIN: *Fagus sylvatica purpurea*

NOM COMMUN: hêtre pourpre

ORIGINE: arbre indigène

DATE DE PLANTATION: une souche de 1850 a produit de nouvelles branches alors que l'arbre est mort en 1994. Un sujet de remplacement planté en 1995

PARTICULARITES: le hêtre pourpre est une variante naturelle du hêtre commun et non un cultivar. Le premier spécimen est décrit en Suisse en 1600. On trouve de temps à autre un semis naturel dans les parterres.



FRUITS: fâînes (ressemblent à de minuscules châtaignes) enfermées par 2 à 4 dans une cupule hérissée d'épines

FLEURS: unisexuées, femelles et mâles sur le même rameau



ECORCE: lisse, grise à noirâtre souvent couverte de lichen



15. Cerasier Bigarreau (3.20)

NOM LATIN: Prunus avium

NOM COMMUN: cerisier Bigarreau

ORIGINE: développé à partir du merisier qui est un arbre indigène et sert de porte-greffe. Bigarreau est une très ancienne variété

DATE DE PLANTATION: 1986

PARTICULARITES: cet arbre présente une loupe très importante. Il s'agit d'une excroissance due à la prolifération anarchique du bois, suite à une agression extérieure (plaie, piqûre d'insecte ou peut-être ici non guérison de la plaie de greffe). Le bois de loupe est considéré comme bois précieux et est utilisé en marqueterie et ébénisterie.



FLEUR: fleurs blanches, sensibles aux gelées

FRUITS: drupe charnue et sucrée

ECORCE: noire à pourpre se détachant en bandes circulaires



16. Chêne d'Amérique (3.08)



NOM LATIN: Quercus rubra

NOM COMMUN: chêne d'Amérique

ORIGINE: originaire de l'est de l'Amérique du Nord, il est introduit en Europe dès 1724

DATE DE PLANTATION: 1996

PARTICULARITES: magnifique coloration rouge en automne



FRUITS: glands courtement pédonculés, 2 à 3 cm de longueur, bruns violacés, cupules aplaties recouvrant peu le gland.



ECORCE: presque lisse, grise et légèrement fendue



FLEURS: mâles en chatons pendants, femelles petites et sessiles sur la pousse de l'année.

17. Chêne des marais (3.07)



NOM LATIN: *Quercus palustris*

NOM COMMUN: chêne des marais

ORIGINE: originaire de l'est de l'Amérique du Nord, introduit en Europe vers 1800

DATE DE PLANTATION: 1996

PARTICULARITES: un spécimen mort âgé de plus de 120 ans a été coupé en 1992. Deux jeunes arbres ont été plantés en 96 pour assurer la relève.

Une tranche du tronc a été préservée.

Feuilles persistant sur l'arbre jusqu'en hiver. Le bois mort reste en place sur l'arbre.



FRUITS: glands presque ronds à cupule plate, murissent au cours de leur seconde année



ECORCE: gris-vert, reste constante tout au long de la vie de l'arbre (pas de crevasses avec l'âge)



FLEURS: mâles en chatons pendants, femelles minuscules.

18. Chêne pédonailé (3.12)



NOM LATIN: Quercus robur

NOM COMMUN: chêne pédonculé

ORIGINE: région tempérées d'Europe, arbre de nos bois et forêts

DATE DE PLANTATION: 1880

PARTICULARITES: se sème spontanément dans le parc, glands transportés par les oiseaux et les rongeurs.

Il est, avec le hêtre, l'arbre le plus emblématique de nos forêts.

Ses glands étaient autrefois ramassés pour nourrir les cochons, ils font la joie des sangliers.

Excellent bois d'œuvre apte à tous les usages, vendu, avec le chêne rouvre, sous le nom de « chêne », les autres espèces de chêne (des marais, d'Amérique) étant de moindre qualité.

FRUITS: souvent groupés par 3, cupule à écailles enveloppant $\frac{1}{4}$ du gland avec un long pédoncule, mûr en un an



ECORCE: grise avec de longs sillons longitudinaux

FLEURS:





19. Erable Sycomore (3.15)

NOM LATIN: *Acer pseudoplatanoides*

NOM COMMUN: érable sycomore

ORIGINE: régions tempérées d'Europe, arbre de nos bois et forêts

DATE DE PLANTATION: renouvellement continu

PARTICULARITES: se sème spontanément dans le parc, se montre souvent envahissant par sa très bonne aptitude de germination. Parfois mené en taillis.

Présent dans sa forme « atropurpureum » (dos de la feuille pourpre). A première vue, on le confondrait avec *Acer platanoïdes*, l'érable plane. Néanmoins, les feuilles présentent des différences :



E sycomore plus arrondie E. plane plus anguleuse.

L'angle entre les ailettes des fruits est également différent. L'écorce de l'érable plane reste plus lisse tout au long de sa vie. Promenez-vous pour découvrir l'érable champêtre et l'érable rouge, dans les bandes boisées au fond du parc.



E. sycomore



E. plane

20. Robinier faux-acacia (3.14)



NOM LATIN: Robinia pseudoacacia

NOM COMMUN: robinier faux-acacia

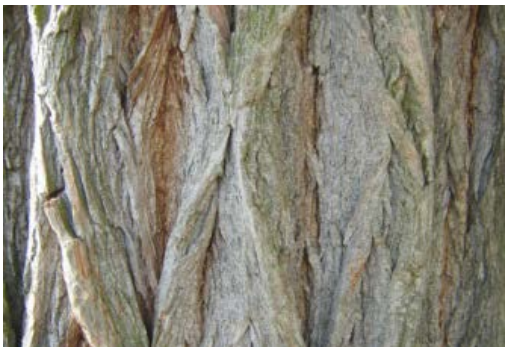
ORIGINE: région des Appalaches à l'Est de l'Amérique du Nord (Illinois, Pennsylvanie, Géorgie). Planté pour la première fois en France en 1601 par Jean Robin

DATE DE PLANTATION: souches datant du 19^e siècle, semis spontanés, dernières plantations en 2005

PARTICULARITES: arbre à croissance très rapide, redoute l'ombre mais supporte très bien le froid et la sécheresse. Enrichit le sol par la fixation de l'azote par ses racines. Drageonne abondamment et régénère de la souche (recépage). Bois dur de très bonne qualité. Il

est de la même famille que le haricot!

FRUITS: gousses en forme de haricot contenant des graines à long pouvoir germinatif (30 ans)



ECORCE: épaisse, profondément crevassée dans le sens longitudinal



FLEURS: en grappes pendantes, parfumées, donnent un miel de grande qualité



21. Frêne commun (3.21)

NOM LATIN: *Fraxinus excelsior*

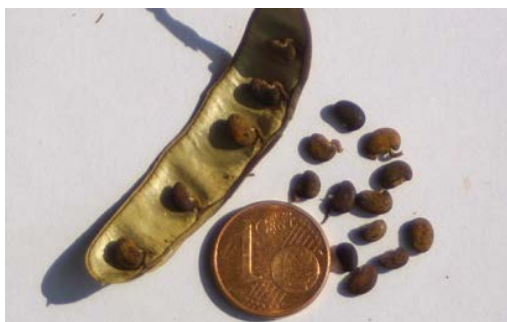
NOM COMMUN: frêne commun

ORIGINE: arbre des forêts européennes et d'Asie de l'Ouest

DATE DE PLANTATION: 19^e siècle

PARTICULARITES: arbre à croissance rapide au cours des 20 premières années, aime la lumière, très bonne résistance au froid mais craint les gelées tardives qui détruisent le bourgeon terminal, sensible à la sécheresse, grande tolérance écologique. Il rejette de la souche, peut être mené en taillis, bois de qualité résistant à la flexion et aux chocs. Feuillage apprécié des herbivores domestiques et sauvages.

Depuis quelques années, victime d'un champignon, qui provoque la nécrose des rameaux, s'étendant aux branches et au tronc pour donner des faciès chancreux.



FRUITS: samares aplaties à aile membraneuse allongée.

ECORCE: d'abord lisse, grisâtre se crevassant avec l'âge

FLEURS: en panicule, tirant sur le rouge, à sexes séparés



22. Aubépine à un style (3.04)



NOM LATIN: *Crataegus monogyna*

NOM COMMUN: aubépine à un style

ORIGINE: arbre-arbuste de l'hémisphère Nord

DATE DE PLANTATION: depuis le 19^e siècle

PARTICULARITES: arbre ou arbuste épineux présent sous de multiples espèces et variétés. Peut être appréciée du bétail en raison de ses épines, elle est largement plantée en haie autour des prairies. Isolée, c'est un petit arbre trapu au port très ramifié. Sert de porte-greffe pour les néfliers et les poiriers. Sensible au feu bactérien. Attention à la confusion avec *Crataegus laevigata* (aubépine à 2 styles).

FRUITS: petits fruits rouges appelés cenelles qui sont un régal pour les oiseaux



ECORCE: gris-brun à noirâtre, écailleuse sur les vieux sujets



FLEURS: floraison printanière, fleurs blanches roses ou rouges réunies en corymbe



23. Savonnier (3.26)



NOM LATIN: Koelreuteria sp.

NOM COMMUN: savonnier, en Néerlandais « blaasjesboom » c'est-à-dire arbre à ballonnets, en référence à ses fruits.

ORIGINE: Chine et Corée, il doit son nom latin à un naturaliste allemand du 18^e siècle, Joseph Koelreuter

DATE DE PLANTATION: aux alentours de 1970

PARTICULARITES: son écorce et ses fruits contiennent de la saponine, qui est utilisée pour la fabrication de savons. La saponine est aussi un puissant poison pour les animaux à sang froid et était utilisée pour tuer les poissons, facilitant ainsi leur capture: il n'y avait plus qu'à les ramasser !

FLEUR: jaunes, à quatre pétales

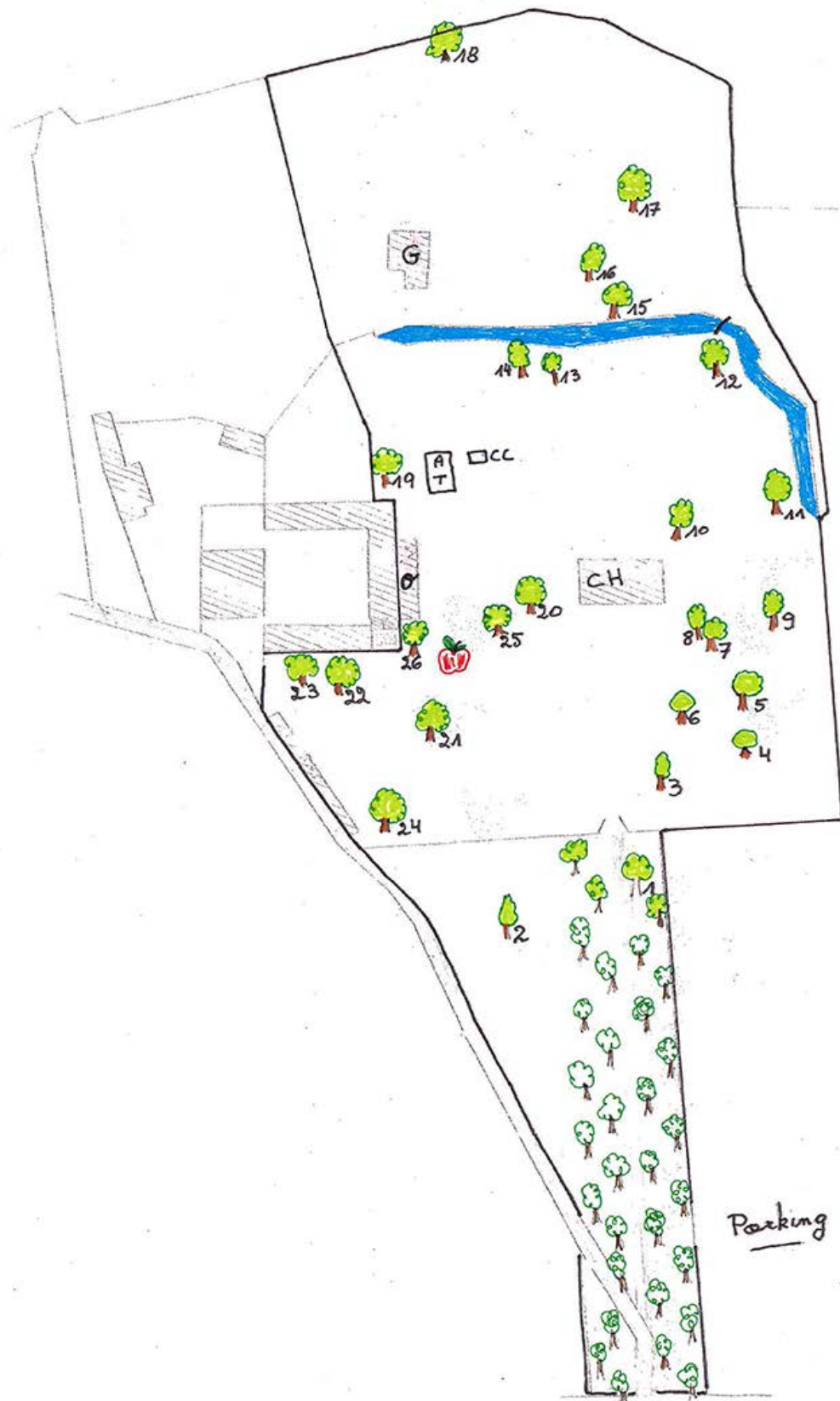


FRUIT: lampion contenant une graine noire



ECORCE: présente des fissures

24. Map



25. Legende / legenda

CH : château AT : atelier du tourneur CC : cabinet de curiosité G : grange du bûcheron O : orangerie et serre, (jeux en bois, petite restauration et sculptures)  : pressage de pommes 1 hêtre 2 bouleau 3 tilleul 4 aubépine 5 châtaignier 6 tulipier 7 chêne des marais 8 chêne d'Amérique 9 érable de Léopold 10 Paulownia 11 charme 12 chêne pédonculé 13 marronnier 14 robinier 15 érable sycomore 16 aulne 17 hêtre pourpre 18 érable champêtre 19 vernis du japon 20 cerisier 21 frêne 22 érable de Cappadoce 23 érable negundo 24 platane 25 noisetier 26 savonnier (Koelreuteria)  Grille d'entrée du parc, point de départ des visites guidées à 11, 14 et 16 heures.	CH : kasteel AT : werkplaats van de houtdraaier CC : rariteitenkabinet G : schuur van de houthakker O : orangerie en serre, (oude spelen, eetplaats en houten beelden)  : appelpers 1 beuk 2 berk 3 linde 4 meidoorn 5 tamme kastanje 6 tulpenboom 7 moerasedik 8 Amerikaanse eik 9 esdoorn van Leopold 10 Paulownia 11 haagbeuk 12 zomereik 13 paardenkastanje 14 valse acacia 15 esdoorn 16 zwarte els 17 rode beuk 18 veldesdoorn 19 vernisboom of Japans lakboom 20 kersenboom 21 es 22 Kolchische esdoorn 23 Californische vederesdoorn 24 plataan 25 hazelaar 26 blaasjesboom (Koelreuteria)  Ingang hek van het park, start van de rondleiding om 11, 14 en 16 uur.
---	--