



Dossier réalisé suite à la promenade nature
guidée par Jean-Marie Piret,
le 25 octobre 2014.

PROMENADE NATURE
QUELQUES ARBRES REMARQUABLES DU
PARC DE WOLUWE.

Commentaires : Jean-Marie Piret

Reportage et photos : Raymond Delahaye

© Natura Woluwe - novembre 2014

Plan du site



Parc de Woluwe

Arbres remarquables commentés lors de
la promenade du 25 octobre 2014.

-  = feuillus
-  = conifères
-  = départ

LE PARC DE WOLUWE
ET SES ARBRES REMARQUABLES.

25 octobre 2014.

A l'initiative de l'Association « Quartier Durable Chant d'Oiseaux », une bonne quarantaine de personnes ont participé à la promenade.

Le départ se situait au bout de l'avenue des Franciscains.

Historique du parc :

Le parc de Woluwe-Saint-Pierre a été créé sous l'impulsion de Léopold II.

Contemporain de l'arboretum de Tervuren, le Parc de Woluwe compte environ 150 espèces d'arbres dont beaucoup d'exotiques, plantés dans cette ancienne partie de la Forêt de Soignes, alors partiellement cultivée et pâturée.

Le parc fut terminé en 1907 : certains arbres ont donc plus de 100 ans et sont remarquables.

Le parc contient aussi des arbres plus communs dans nos régions.

Espèces rencontrées :

1- Le noyer noir d'Amérique (*Juglans nigra*) :



sa feuille composée présente plus de folioles que le noyer commun ;

la bogue contenant la noix est verte et ronde.



2- Le chêne rouge d'Amérique (*Quercus rubra*) :



les lobes des feuilles sont longs et se terminent par une pointe ; en automne, les feuilles prennent une couleur rougeâtre.

3- L'if à baies (*Taxus baccata*) :

ce conifère est originaire de nos régions ; il y a des arbres femelles et des arbres mâles (dioïques).

Les fruits portent le nom d'arilles ; il ne s'agit pas de cônes mais de baies rouges.

Le genévrier et selon certains, le pin sylvestre, sont aussi des arbres indigènes.

Les arbres qui existaient chez nous avant 1500 sont considérés comme indigènes.



4- Le cèdre à l'encens (*Calocedrus decurrens*) :



il n'y a qu'un exemplaire de ce conifère dans le parc.

Feuilles en écailles comme les cyprès et les thuyas.

L'arbre a un port colonnaire (branches fortement arquées remontant très près du tronc).

5- Le frêne (*Fraxinus*) pleureur :



en ce qui concerne le spécimen du parc, sur une grosse branche située en-dessous de la greffe, les petites branches poussent à la verticale.

6- La pruche de l'Est (*Tsuga canadensis*) :



les cônes sont très petits pour un conifère de cette taille.

7- Le chêne pédonculé (*Quercus robur*)

vu dans le parc a un port fastigié c'est-à-dire que ses branches sont dressées et serrées contre le tronc.

Les glands du chêne pédonculé sont insérés dans une cupule portant un long pédoncule (d'où le terme « pédonculé »).

Les feuilles sont au contraire sessiles ou dotées seulement d'un très court pétiole.



8- Le thuya géant (*Thuja plicata*) :



les fruits de ce conifère sont allongés alors que ceux du cyprès sont ronds. Les feuilles ne peuvent être qualifiées d'aiguilles, mais plutôt d'écailles.

9- Le cormier (*Sorbus domestica*) :

cette sorte de sorbier ressemble au sorbier des oiseleurs mais ses feuilles sont plus grandes.

Ses fruits sont jaune vert souvent ponctués de rouge.

Cet arbre rare serait le seul exemplaire du parc.



10- Le cèdre de l'Atlas (*Cedrus atlantica*) :



ce conifère pousse sur les pentes de l'Atlas. Sa silhouette est caractéristique.

11- L'ailante (*Ailanthus altissima*) :



feuilles alternes composées de plusieurs folioles garnies à leur base de quelques dents.

12- Le Pterocarya fraxinifolia :



se plaît à proximité de l'eau ;
drageonne abondamment.
Les fruits, pendant en grappes, sont tout petits mais suspendus à un long pédoncule.

13- Le hêtre commun (*Fagus sylvatica*) pleureur :



le spécimen vu dans le parc a des branches très retombantes.

14- Le tilleul argenté (*Tilia tomentosa*) :



tient son nom de la couleur blanche du verso de ses feuilles .
Le spécimen vu dans le parc est protégé du piétinement par une clôture basse.

15- Le tulipier de Virginie (*Liriodendron tulipifera*) :

ainsi dénommé à cause de sa fleur qui ressemble à une tulipe vert jaune.
Feuilles trilobées à la forme caractéristique.



16- Zelkova serrata :



famille de l'orme.
Petites dents sortant du plan de la feuille, d'où son nom.

17- Le chêne écarlate (*Quercus coccinea*) :



feuilles fort découpées comportant
7 à 9 lobes à dents aiguës ; feuilles écarlates en automne.
Ressemble au chêne des marais.

18- Le cédrele de Chine (*Cedrela sinensis*):



feuillage ressemblant à celui du frêne.
Généralement pas de foliole terminale.
Tronc strié longitudinalement.

19- Le cyprès de Lawson (*Chamaecyparis lawsoniana*) :



feuilles en écailles.
Cônes globuleux (1 cm de diamètre).

20- Le pin de Corse (*Pinus laricio*) :

écorce un peu rosée rappelant celle du pin sylvestre ce qui le distingue du pin noir d'Autriche qui lui ressemble.



21- L'érable plane (*Acer platanoides*) :



se distingue de l'érable sycomore par les lobes pointus de ses feuilles.
Ses samares sont plus horizontales.

22-L'érable de Dieck (*Acer dieckii*) :

petites feuilles.



23- Le peuplier tremble (*Populus tremula*) :



les feuilles ont des pétioles longs et plats : les feuilles tremblent à la moindre brise.

24- Le tilleul à petites feuilles (*Tilia cordata*) :

le tilleul vu dans le parc est couché ; ses branches se développent du côté de la lumière tandis que du côté ombre, les branches sont presque inexistantes.



25- Le prunier myrobolan (*Prunus cerasifera*) :



son feuillage est rouge carmin.

26- Le chêne chevelu (*Quercus cerris*) :



ses glands sont dans une cupule recouverte d'écailles ressemblant à de longs poils recourbés d'où son nom de chevelu.

27- Acer velutinum :



érable ressemblant à l'érable sycomore mais bourgeons bruns et non verts, fleurs dressées et non pendantes, écailles du tronc plus petites.

28- Cèdre de l'Himalaya (*Cedrus deodara*):

les feuilles de ce conifère sont plus longues que celles du cèdre de l'Atlas.



29- Metasequoia glyptostroboides :



les rameaux sont opposés
contrairement à ceux du cyprès chauve
qui lui ressemble ;
les feuilles de ces deux arbres sont
caduques, ce qui est rare chez un
conifère.

30- Le séquoia géant

(*Sequoiadendron giganteum*) :

moins grand que le *Sequoia sempervirens*.



Son écorce est assez spongieuse : on peut la frapper du poing sans se faire mal, d'où son surnom d' « arbre du boxeur ».

31- Le chêne des marais (*Quercus palustris*):

se trouve dans la vallée car il aime les terrains humides.

Les branches côté soleil du spécimen vu dans le parc sont beaucoup plus grandes que celles situées à l'ombre, ce qui donne à l'arbre un aspect déséquilibré.

Il est entouré d'une petite clôture pour éviter le piétinement nocif des promeneurs.

