

Sortie sur les arbres dimanche 2 mars 2014

Parc de la Gournerie à Saint-Herblain avec Paul Corbineau.

Nous étions près d'une trentaine – membres de Terre des plantes et Botanica Nantes – réunis autour de Paul Corbineau au parc de la Gournerie à Saint-Herblain.

Paul Corbineau se présente comme un conteur sur bois.

Il est sculpteur sur bois et prépare actuellement une exposition « le bois, mémoire de la forêt ». Il a notamment eu l'occasion de raconter l'histoire des échecs après en avoir taillé des pièces.

Il forme également des enseignants à sa discipline.

En s'intéressant aux bois qu'il travaille, il s'intéresse plus largement à la botanique et à la biologie végétale, à des arbres plus anciens. Il a ainsi pu faire des recoupements entre des espèces actuelles et des espèces ancestrales, étudier leurs ressemblances et leurs différences, ce qui lui permet de se plonger dans les nouveaux classements.

Le bois « imprime » tout, on peut en l'étudiant reconstituer son histoire, les événements qu'il a subis (météo, parasites,...), son âge.

Le parc de la Gournerie s'étale sur 107 hectares. Les arbres les plus anciens ont 300 ans, ce sont quelques châtaigniers et chênes.

Globalement les arbres présents ont entre 120 et 160 ans.

Un sujet âgé a perdu son bois « de cœur ». Dans ce cas sa partie vivante se situe dans sa périphérie, et elle ne représente qu' 1% seulement de l'arbre, le reste n'est plus que cellules mortes..

Nous parcourons le parc et Paul Corbineau attire notre attention sur plusieurs espèces, sachant que les arbres se divisent en deux grandes catégories qui offrent des bois très différents :

- les arbres gymnospermes : les conifères
- les arbres angiospermes : arbres à fleurs.

Les tissus organiques de l'arbre intéressent les prédateurs (insectes, champignons...). L'arbre s'en protège grâce à son écorce.

Dans le cas d'une coupe de branches, on peut observer le phénomène de « réitération », c'est à dire de repousses sur le tronc.

Nous avons pu également observer des coupes de bois sur le parcours, l'une d'entre elles avait une base de support très carrée.

Quelques espèces observées :

Le pin maritime,

Le charme (appelé également « bois de fer ») très utilisé comme bois de feu. Celui que nous observons a environ 120 ans

Le bouleau, son écorce réfléchit la lumière.

Le cèdre de l'atlas au port tabulaire

L'acacia, ou robinier pseudo-acacia, originaire d'Amérique du Nord, arrivé en France à Paris en 1601.

L'if, l'épicéa, l'érable champêtre, le cyprès de Lambert, le sapin de Nordmann, le Sequoia gigantea, le thuya géant 'plicata' (arbre le plus haut du parc, ici 26 mètres, il peut atteindre 60 à 80 mètres dans sa zone d'origine en Amérique du Nord), le chêne liège à l'écorce liégeuse si singulière (cette subérification, outre son utilisation pour la fabrication des bouchons de liège, protège des incendies), le Pinus nigra.

Pour retrouver quelques espèces du parc :

http://wiki-patrimoine.saint-herblain.fr/Arbres_remarquables-Parc_de_la_Gournerie

Pour aller plus loin sur le bois :

Livre de Paul Corbineau « Identification des bois. Description et esthétique ». Consultable notamment à la bibliothèque du Jardin des plantes de Nantes.