

SARTHE



PHOTO : LE MAINE LIBRE - YVON LOUË

SERIE

Un arbre, un témoin, une jolie marche

« Auprès de mon arbre, je vivais heureux », chantait Georges Brassens. Des arbres, la Sarthe n'en manque pas. Des arbres remarquables de surcroît. Chaque samedi jusqu'à la fin des vacances, Le Maine Libre part à leur découverte. Un témoin raconte son lien avec cette œuvre naturelle. Et une balade permet d'aller vers sa découverte sans troubler la précieuse quiétude des lieux.

Le petit géant du Jardin des Plantes

Le séquoia du parc botanique est l'un des arbres les plus hauts du Mans. Guy Motel admire ce jeune géant de Californie.

Guy Motel se souvient avoir donné des coups de poing sur l'écorce de ce sequoiadendron quand il était petit. C'était après la Seconde Guerre mondiale et le Jardin des Plantes venait de rouvrir au public après avoir été annexé par l'armée allemande. Après le conflit, le parc devient, pour l'enfant qu'il était, né en 1939, le lieu de la promenade dominicale accompagné de ses parents.

Protégé par les autres arbres alentour

Il n'imaginait pas alors qu'il deviendrait quelque 70 ans plus tard président de la Société d'horticulture de la Sarthe et qu'il veillerait avec d'autres membres de l'association sur les hôtes remarquables du Jardin des Plantes de la ville du Mans. Ce séquoia géant, avec un majestueux chêne situé près de l'entrée de la rue de l'Éventail, a la préférence de ce passionné de botanique qui a tant appris auprès de ses grands-parents, ouvriers-paysans, quand il allait en vacances chez eux dans la région de Blois.

« Cet arbre est certainement un des plus hauts de la ville du Mans. Il culmine au-delà de 30 m. Le danger avec ces arbres très haut est qu'ils se trouvent décapités par un coup de vent. Celui-ci est protégé par les autres arbres autour, les maisons et l'enceinte du Jardin des Plantes ». Ce géant originaire de Californie est aussi l'un des doyens du parc botanique. « Il s'agit d'un des premiers plants rapportés d'Amérique. Il a été installé au Jardin des plantes entre 1861 – date de création du parc – et 1870 », explique Guy Motel. « Quand je le regarde, je suis toujours émerveillé de le voir si beau. Là où il se trouve, à la croisée de deux chemins, le terrain est très piétiné ce qui est néfaste pour les racines. À sa place, un hêtre aurait péri en quelques années ». Lui prospère, droit comme un I avec un houppier pyramidal qui semble se perdre dans les nuages.



Le Mans, jeudi 2 juillet 2020. Le sequoiadendron giganteum du Jardin des plantes, d'une circonférence de près de 5 mètres, est l'un des plus grands arbres de la ville du Mans, il fait pourtant figure de gamin à côté de ses congénères de Californie...

PHOTO : LE MAINE LIBRE - YVON LOUË

Il résiste au feu

« Le sequoiadendron giganteum est vraiment un arbre étonnant. Il plaît aux enfants et c'est toujours un plaisir

de les inviter à taper dessus. On le surnomme l'arbre boxeur », explique, les yeux rieurs, cet ancien professeur de sciences naturelles. « En

effet, l'écorce de ce conifère a la particularité d'être très souple et spongieuse. Très épaisse, elle protège l'arbre des incendies. Comme on dit

chez nous, quand le feu prend sur l'arbre, ça grémouille. C'est-à-dire que ça noircit et le foyer finit par s'éteindre. Sur un arbre de 10 m de cir-

conférence, l'écorce peut atteindre 30 cm d'épaisseur. Pour germer, la graine a besoin d'être léchée par les flammes. Autant dire qu'il n'y a jamais eu autant de sequoiadendron à germer en Californie actuellement avec les incendies énormes que connaît cette partie de l'Amérique ».

Les paysages de la Sarthe

Les congénères d'Amérique atteignent des dimensions exceptionnelles : 100 mètres de haut. Certains ont plus de 2000 ans. Bien sûr celui du Jardin des plantes du Mans fait figure de gamin à côté... Toutefois dans la partie anglaise du Jardin des plantes, il en impose quand même. Il se situe dans la partie du parc où ont été plantés les conifères.

« Il faut savoir que la partie anglaise du Jardin des plantes reproduit les paysages de la Sarthe. Une partie orientale occupée par les conifères qui poussent sur les sables cenomans et une partie occidentale rappelant les forêts riches du département : Perseigne, Bercé, La Charnie. Regardez le cheminement de l'eau qui s'écoule depuis la fausse source située à proximité du sequoiadendron. Il figure les cours de l'Huisne et de la Sarthe. » Le plan du Jardin des plantes avait été soumis et approuvé par Adolphe Alphand, collaborateur du baron Haussmann, père des espaces verts de la ville de Paris.

En perpétuelle évolution

Déambuler dans les sentiers du Jardin des plantes en compagnie de Guy Motel est un plaisir. Il connaît chaque arbre, ses caractéristiques botaniques et agrément la visite d'anecdotes. « Un parc comme le Jardin des plantes est en perpétuelle évolution. On découvre toujours des choses. Il suffit qu'un arbre soit coupé pour que d'autres se dévoilent à nos yeux ». 80 printemps et toujours le pouvoir de s'émerveiller devant le végétal.

Isabelle JULIEN

Sequoiadendron giganteum le recordman californien

De la famille des taxodiaceés (1), ce conifère peut atteindre 40 m en France et 100 m en Californie, d'où il est originaire. Dans cette partie des États-Unis, il bat tous les records. Le plus grand mesure 115 mètres soit un immeuble de 37 étages. Certains arbres sont traversés par une route. Sa longévité est exceptionnelle puisqu'elle peut atteindre 2 000 ans.

Son écorce est brun-rouge, très épaisse, fibreuse et souple sous la pression des doigts. Ses aiguilles, vert sombre, mesurent 3 à 8 mm, persistantes, elles sont disposées tout autour des rameaux. Cet arbre résiste aux pollutions industrielles.

(1) Description botanique établie à partir de la « Flore forestière française, tome I », ouvrage collectif.



Famille	Taxodiaceés
Circonférence	4,90 m
Hauteur estimée	+ de 30 m
Age	250 ans

LA BALADE DU COIN

Le Jardin des Plantes du Mans occupe une surface de 6 ha. Nous vous proposons une déambulation à la découverte de quelques arbres remarquables du parc.

La roseraie (1) est l'une des plus belles de l'Ouest, dixit Guy Motel. Une cinquantaine de variétés y sont présentées.
 (2) Ginkgo biloba, appelé aussi l'arbre aux 40 écus.
 (3) Phillyrea latifolia, un arbre de la famille des oliviers.
 (4) Chêne zeen, originaire de la péninsule ibérique et d'Afrique du Nord.
 (5) Oranger des Osages, un arbre originaire d'Amérique du Nord.
 (6) Cyprès chauve. Un arbre étonnant. Il pousse dans l'eau. Autour de son tronc, des pneumatophores (racines aériennes).

