

# Association des Amis de L'ACADEMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES LETTRES DE TOURAINE

REPAS AMICAL DU 21 MARS 2016  
ET VISITE DU JARDIN BOTANIQUE

Le rendez-vous était fixé au Relais St Eloi à 12h15, pour partager le déjeuner.

Le menu:

Crème de carotte au cumin

Côte de porc à la moutarde à l'ancienne, purée maison

Crumble aux pommes

Café.



Le déjeuner a rassemblé un public nombreux puisque 42 convives y ont participé dont plusieurs académiciens parmi lesquels, Mr Rideau notre guide, Mrs Couderc, Borowczyk, Porhel président des Amis, ainsi que Mme Sylvie Saulnier de la ville de Tours, responsable du pôle Collections et Animations.

Mrs Porhel et Desbons ont présenté le déroulement de la journée avec, à l'issue du déjeuner, le trajet à pied vers le jardin botanique tout proche.



Mr Rideau, académicien, professeur émérite à l'UFR de sciences pharmaceutiques ( Biomolécules et biotechnologies végétales) nous y a accueillis.

Il nous a conté les nombreux événements survenus au jardin depuis sa création en 1831 par Jean-Anthyme Margueron.

Le jardin est situé à l'emplacement du petit canal appelé « ruau Sainte Anne » reliant le Cher à la Loire à l'époque de Louis XI à proximité de l'hôpital Bretonneau.

Il était devenu un marais insalubre, il fut cédé à l'Hospice en 1817.

# Association des Amis de L'ACADEMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES LETTRES DE TOURAIN

Plusieurs spécialistes de la ville de Tours avaient été sollicités par Mr Rideau pour nous accompagner dans cette visite:



Mr Joël CRECHE, professeur à l'UFR de Sciences Pharmaceutiques (Laboratoire de biologie cellulaire et de biochimie végétale)

Mr CRECHE nous a fait une présentation générale du jardin des simples, composé de plantes médicinales, et du jardin de l'évolution ( jardin à but éducatif pour illustrer l'évolution du règne végétal au fil des âges).

A noter que les plantes médicinales sont cultivées ici uniquement pour la récolte des graines dont l'origine de l'espèce est assurée. Ainsi, si une demande de graines est faite par quelque organisme que ce soit sur la planète, celles envoyées correspondront parfaitement à l'espèce demandée.



Cheminement parmi les parterres du jardin des simples encore clairsemés en ce début de saison.

La fraîcheur est unanimement ressentie.



Chacun a pu passer devant un panneau au titre évocateur: « Les belles empoisonneuses ». De quoi glaner quelques idées pour concocter un philtre radical.....

Même à l'arrière du groupe, rien de ce qui est dit ne se perd.



Un fascicule intitulé « Laissez-vous conter les jardins historiques » a été distribué.  
Mme REAULT- CROSNIER est déjà à l'étude !!





# Association des Amis de L'ACADEMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES LETTRES DE TOURAINE



Mme Christiane CHASSEGUET, directrice du service des Parcs et Jardins de la ville de Tours.

Mme CHASSEGUET nous a brossé une présentation générale du jardin et de sa gestion.

Cette gestion est actuellement en pleine tourmente, et le jardin botanique n'est pas le seul concerné. L'analyse récente de la terre (qui n'avait jamais été réalisée) a révélé une forte carence nutritive et certains arbres sont gravement affectés par un champignon endémique. Au cours de la visite, nous avons assisté à l'abattage de certains spécimens définitivement perdus.



## *L'Armillaire couleur de miel*

Ce champignon endémique se développe en grappe sur les racines des arbres et en accélère le dépérissement.

Ce sérieux problème phytosanitaire se généralise.

Les études pour y remédier sont en cours.

Mme CHASSEGUET nous exprime sa forte préoccupation devant la récente découverte de ce phénomène



# Association des Amis de L'ACADEMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES LETTRES DE TOURAINES

Mme Sylvie SAULNIER, Responsable du pôle  
« Collections et Animations ».

Mme SAULNIER nous a présenté le parc animalier,  
l'arboretum, la serre tropicale et les aménagements  
en cours, parmi lesquels:

- le bar-restaurant à la place de la fosse aux ours  
d'ores et déjà comblée, projet pour lequel elle ne  
cache pas sa satisfaction
- l'implantation du jardin décoratif franco-japonais
- l'étude de l'ouverture d'une porte supplémentaire  
donnant sur la rue St François.



Déambulation dans le jardin avant d'arriver au  
pied du ginkgo biloba, appelé aussi arbre aux 40  
écus, proche de l'entrée en face de l'hôpital.  
Cet arbre est dit dioïque, c'est-à-dire que le pied  
mâle est distinct du pied femelle.

La particularité de ce spécimen mâle, outre un  
tronc monumental, est d'avoir reçu un greffon  
femelle. La greffe a pris et fructifie à la saison.  
Ainsi, nous avons pu humer les arômes subtils  
et délicats de ce fruit inhabituel de la grosseur  
d'une noix.

Il n'était pas l'heure d'y goûter, chacun en garde  
néanmoins un souvenir ému.



Mr RIDEAU, dont la passion sur le sujet ne fait  
aucun doute, a captivé son auditoire.

La serre tropicale, où  
chacun s'attarde  
pour profiter de la  
chaleur bienfaisante.



Merci Mesdames et Messieurs,  
de vos interventions éclairées  
et de votre disponibilité.

Réalisation: Alain Le Mouée  
Pierre Desbons