

# Nouveau

## Programme pédagogique 08-09 du Jardin Botanique de Liège

*Patrimoine vivant et architectural liégeois*



"Partager les connaissances et usages  
des plantes avec les générations futures.

Sensibiliser les générations futures à  
l'importance du patrimoine végétal et  
à la nécessité de le conserver.

Soutenir et accompagner les initiatives  
pour la conservation du patrimoine  
végétal du Jardin Botanique de Liège."



**EBGN**  
Euregio Meuse-Rhine  
Botanic Gardens Network



# 1 Ateliers pédagogiques pour enfants et adolescents

## Toucher la nature...

La vivre autrement. Définir son expérience tactile par une réalisation en 3 dimensions. Un atelier où l'art et les sens sont étroitement liés.

**Pour qui :** pour enfant 8 - 10 ans  
**Quand :** samedi 19 avril 2008  
**Horaire :** de 10h à 13h  
**Lieu :** Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
**Animateurs :** Marie RAVET  
**Prix :** 5 €/enfant, min. 10 enfants

## Les ateliers du goût

Quelques heures consacrées à l'expérience gustative : goût et couleurs, goût et chaleur, goût et culture, goût et émotion, valeur affective du goût. Un atelier pas comme les autres où les participants auront l'occasion d'élargir leur paysage gustatif et de voguer entre les goûts.

**Pour qui :** pour enfant 8 - 10 ans  
**Quand :** samedi 17 mai 2008  
**Horaire :** de 10h à 13h  
**Lieu :** Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
**Animateurs :** Marie RAVET et le Dr Bernard DENGIS  
**Prix :** 3 €/enfant, min. 10 enfants

## Ecouter la nature

Réaliser une carte sonore au Jardin Botanique. Parler de la valeur affective des sons, écouter la nature, un atelier riche en sons et en couleurs.

**Pour qui :** pour enfant 8 - 10 ans  
**Quand :** samedi 31 mai 2008  
**Horaire :** de 10h à 13h  
**Lieu :** Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
**Animateurs :** Marie RAVET  
**Prix :** 5 €/enfant, min. 10 enfants



## Ateliers de cuisine moléculaire

Comprendre le comportement des molécules dans l'acte culinaire, dégager les principes chimiques et se régaler... Les notions scientifiques développées lors de cet atelier sont en accord avec le programme scolaire.

**Pour qui :** pour 1<sup>er</sup> cycle du secondaire  
**Lieu :** Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
**Animateur :** Marie RAVET  
**Ouvert** aux classes accompagnées de leur professeur pour des élèves max. 1 classe/atelier  
**Prix :** 50 € pour une classe accompagnée du professeur  
**Quand :** sur réservation, la date est à convenir

## Ateliers pédagogiques pour enfants en partenariat avec Natagora asbl

### « Aux pays des odeurs »

Animation basée sur un conte où chaque enfant intervient activement. Ce véritable jeu de rôle leur fait découvrir l'étroit rapport entre les insectes et les plantes.

### « Ces plantes extraordinaires »

Cactus, orchidées et plantes carnivores vous sont présentées par le biais de petites animations amusantes et par des observations directes dans les serres du Jardin Botanique.

**Pour qui :** pour enfant à partir de 4 ans  
**Lieu :** Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
**Animateur :** Vincent LOUWETTE de Natagora  
**Ouvert** aux classes accompagnées de leur professeur. Max. 1 classe/ atelier  
**Prix :** 60 € pour une classe accompagnée du professeur  
**Individuel :** 3 €/enfant, min 10 enfants  
**Quand :** sur réservation, la date est à convenir avec l'animateur  
**Réservation :** 04/250 95 96 ou 0494/03 73 97



## 2 Ateliers pédagogiques pour adolescents et/ou adultes

### Les drogues : ça se discute...

Cet atelier est basé sur une nouvelle approche pédagogique très active dans laquelle intervient de façon subtile la botanique, l'ethnobotanique (lien entre la plante et l'homme), la médecine et la communication non verbale.

Animé par Marie Ravet et le Docteur Bernard Dengis, l'atelier repose sur une nouvelle dynamique qui plongera d'abord les participants dans les origines des plantes devenues des drogues et ensuite au travers des époques et des cultures jusqu'à la situation d'aujourd'hui.

#### Objectifs

1. Permettre aux participants de poser un regard plus global sur le monde des drogues et les plantes qui y sont liées
2. Utiliser le patrimoine culturel lié aux plantes dites dangereuses via une approche ethnobotanique afin de situer celles-ci dans leur contexte original (origine des plantes, différents cultivars, utilisation dans les rites, les coutumes, etc.) avant leur arrivée dans nos pays
3. Grâce à des moments communs, permettre aux participants de mieux se situer face au problème de la drogue et ainsi enrichir sa propre démarche éducative
4. Proposer de nouveaux outils pédagogiques afin d'aborder le sujet des assuétudes autrement

<b>Public :</b>	adolescents à partir de 13 ans et/ou adultes
<b>Quand :</b>	pour adultes : samedi 12 et 26 avril 2008 pour adolescents : sur réservation min. 1 mois à l'avance
<b>Horaire :</b>	de 10h à 13h
<b>Lieu :</b>	salle CRIE - Jardin Botanique de Liège
<b>Animateurs :</b>	Marie RAVET et le Dr Bernard DENGIS
<b>Prix :</b>	pour adultes, 15 €/personne pour adolescents, 50 €/classe avec professeur ou 3 €/ado avec un min. de 10

### Les ateliers du goût

Quelques heures consacrées à l'expérience gustative : goût et couleurs, goût et chaleur, goût et culture, goût et émotion, valeur affective du goût. Un atelier pas comme les autres où les participants auront l'occasion d'élargir leur paysage gustatif et de voguer entre les goûts



<b>Public :</b>	adolescents ou adultes
<b>Quand :</b>	samedi 24 mai 2008
<b>Horaire :</b>	de 10h à 13h
<b>Lieu :</b>	Maison Liégeoise de l'Environnement Jardin Botanique de Liège
<b>Animateurs :</b>	Marie RAVET et le Dr Bernard DENGIS
<b>Prix :</b>	20 €/personne

### Les plantes et l'amour

Un atelier découvert autour des plantes aphrodisiaques pour la première fois en Belgique

Amour et séduction : le pouvoir des plantes ?

Chassez le trésor, à la recherche de ces plantes précieuses, participez à un moment culinaire à base de ces plantes ou encore créer son propre élixir...

<b>Public :</b>	adultes à partir de 16 ans
<b>Quand :</b>	samedi 14 juin 2008
<b>Horaire :</b>	de 10h à 13h
<b>Lieu :</b>	Maison Liégeoise de l'Environnement Jardin Botanique de Liège
<b>Animateurs :</b>	Marie RAVET et Jean - Clair BRUYERE
<b>Prix :</b>	20 €/personne

### L'énergie des plantes en Feng Shui

L'influence des plantes dans notre environnement sous le regard Feng Shui : Les plantes sont porteuses d'une énergie abondante qui trouve un écho favorable dans le secteur de la famille (ou santé), associé à l'élément bois.

En pratique : les plantes : à quel endroit quelles sortes (cactus - spathiphyllum - crassula,...) quelles formes et quelles couleurs.

<b>Public :</b>	adultes
<b>Quand :</b>	samedi 29 mars 2008
<b>Horaire :</b>	de 10h à 12h
<b>Lieu :</b>	Maison Liégeoise de l'Environnement Jardin Botanique de Liège
<b>Animateur :</b>	Francine BRUYÈRE
<b>Prix :</b>	15 €/personne





## Ateliers d'Art floral 2008

### **Samedi 2 février** **Un Panier Fleuri**

Garnir un panier d'osier avec des fleurs et des fruits colorés de saison pour mieux attendre le printemps...

### **Samedi 1<sup>er</sup> mars** **Variations autour de l'œuf**

De canne, de caille, de poule...

Réaliser une couronne originale à placer au centre de la table ou à accrocher au mur pour célébrer la première grande fête printanière.

### **Samedi 5 avril** **Un centre de table raffiné**

Le sentiment des premiers rayons de soleil, les douces teintes du printemps vont nous inspirer pour la réalisation d'un centre de table raffiné où la tulipe est à l'honneur...

### **Samedi 3 mai** **Pour le jardin...**

Composition fleurie réalisée à partir d'une jardinière en terre cuite. A garder sur la terrasse tout l'été

### **Samedi 7 juin** **Secrets et merveilles d'un porager fleuri**

Une composition réalisée à partir d'un plateau, pour jouer avec le contraste des couleurs et des formes

### **Samedi 6 septembre** **Pour la cheminée...**

En hommage à la nature, réaliser une déco pour la cheminée en utilisant des matériaux naturels en s'inspirant du style victorien

### **Samedi 4 octobre** **Le Médicis**

L'art du bouquet réalisé dans une vasque de style médicis et dans le pur style renaissance



### **Samedi 1<sup>er</sup> novembre** **Ambiance hivernale**

Pour la porte d'entrée, réaliser une composition de saison à l'aide d'accessoires originaux pour un style « cottage anglais »

### **Samedi 6 décembre** **La Table De fêtes...**

Comment magnifier fruits et fleurs pour une déco festive et merveilleuse



## 3 ateliers Hors-Série...

### **Vendredi 21 mars de 19h à 22h** **Atelier spécial déco**

L'art floral en utilisant la verrerie, les ustensiles, la vaisselle et autres accessoires réservés à l'art de la table. Un atelier « hors série » pour apprendre à créer une atmosphère dînatoire unique et très perso.

### **Vendredi 18 avril de 19h à 22h** **La fleur bijou...**

Magnifier les fleurs pour en faire de véritables petits bijoux à placer dans un écrin de verdure délicate. Pour une déco raffinée et résolument féminine.

### **Vendredi 16 mai de 19h à 22h** **Les fleurs passent à table...**

Quelques techniques pour fleurir la table autrement, dans un style épuré et symbolique. Un atelier qui surprendra par son originalité.

<b>Horaire :</b>	de 10h à 13h
<b>Lieu :</b>	salle TP classée, Maison Liégeoise de l'Environnement du Jardin Botanique
<b>Animateur :</b>	Marie RAVET
<b>Prix :</b>	30 € la séance par personne (matériel compris)
<b>Réservation :</b>	04 250 95 88





## Week end Architecture et paysage

**Samedi 24 mai 2008 :**

### **Le Paysage que nous sommes !**

L'atelier propose un voyage à travers images et films qui permettent de mieux comprendre l'intérêt et les identités multiples du Paysage.

**Dimanche 25 mai 2008 :**

### **L'excursion « Jardin, Ville, Territoire - Du Jardin Botanique au Parc de Eijsden »**

Immersion dans les paysages de vallée...

Expériences visuelles et tactiles, de mise à distance ou d'immersion dans le paysage permettront aux participants d'acquérir une autre vision de leur milieu de vie.

Le paysage en tant que théâtre des actions du quotidien permettra de passer du rôle de spectateur à celui d'acteur, c'est-à-dire, celui qui parcourt et sent avec tout son corps la force des éléments naturels et artificiels qui l'entourent.

Prenez un bloc notes, un crayon, un appareil photo et un vélo et en route pour rédiger votre propre « Carnet du Paysage » !

<b>Quand :</b>	samedi 24 mai 2008 - 14h à 18h30 et dimanche 25 mai 2008 - 9h30 à 18h30
<b>Lieu :</b>	Institut Supérieur d'Architecture Lambert Lombard et Jardin Botanique de Liège
<b>Animateurs :</b>	Rita OCCHIUTO (Architecte et Paysagiste) Professeur ISA Lambert Lombard
<b>Prix :</b>	25 €/personne

## En 2009 Ateliers pédagogiques en partenariat avec le CRIE de Liège.

De nouveaux ateliers pédagogiques sur les plantes alimentaires et la sécurité alimentaire seront disponibles et seront animées par l'équipe pédagogique du Centre Régional d'Initiation à l'Environnement (CRIE) de Liège.



### **Infos & Réservations**

Maison Liégeoise de l'Environnement  
Jardin Botanique de Liège  
Rue Fusch, 3 - 4000 Liège  
Tél. : **04 250 95 88** Fax : **04 222 16 89**  
e-mail : **m.l.e@swing.be**  
N°compte MLE : **001-1336797-19**

**[www.econet.ulg.ac.be/ebgn](http://www.econet.ulg.ac.be/ebgn)**

### **Merci à nos partenaires :**



### 3 L'équipe pédagogique



#### Marie RAVET

De formation scientifique, Marie Ravet est guide nature et a plusieurs années d'expérience en organisation de stages pour enfants et adultes. Après une formation en art floral de niveau international à l'école Tessa Van Dam Merett, elle-même formée auprès de la célèbre Constance Spry à Londres, Marie a créé sa propre école d'art floral. A travers l'asbl « Art et Nature », elle développe et propose des méthodes pédagogiques actives et pluridisciplinaires dans le domaine « art et nature ».

Grande amatrice des forêts et autres espaces verts, elle tisse depuis toujours un lien très sensoriel avec les fleurs, les fruits, les légumes et les plantes aromatiques. Cette passion, elle la donne à vivre par le biais des ateliers qu'elle anime.

Pour le futur, Marie prépare plusieurs projets dont « Instants de créations », une exposition avec le photographe Eddy Bolly au Jardin Botanique. Un autre projet ambitieux est de faire vibrer l'âme d'un château renaissance grâce à ses compositions florales.

Tout devait amener Marie au Jardin Botanique: l'amour de la nature ainsi que les formidables possibilités qu'offre « le Jardin » pour l'éprouver au cœur de Liège.



#### Dr. Bernard DENGIS

Médecin et Chef de service de la garde médicale pour les Cliniques de l'IPAL sites Val d'Or et Péri. Passionné depuis son plus jeune âge par la médecine. Après de brillantes études en médecine à l'Université de Liège, il s'installe dans son quartier du jardin botanique comme médecin.

Premier sponsor de l'histoire du jardin botanique de Liège, le Docteur Dengis poursuit également une vocation pédagogique et a pour principe le partage des connaissances dans son travail de tous les jours. Le jardin botanique pour lui est le lieu dynamique et vivant qui offre aux jeunes un apprentissage du respect et de l'importance de la nature par le touché et l'odorat. Avec le réalisateur Jacques Donjean, le Docteur Dengis travaille en ce moment à un nouveau projet de séquences pédagogiques filmées sur les plantes médicinales du jardin botanique de Liège. Les séquences « Homme et Plantes » seront accompagnées de dossiers pédagogiques et de nouveaux ateliers et cela à partir de 2009.



#### Vincent LOUWETTE

Pédagogue dans l'âme, Vincent a créé ses propres outils et techniques d'animations basés sur la simplicité et l'humour. Reconnu par le monde associatif, ce guide nature aux multiples casquettes travaille pour le service éducatif de Natagora (association de protection de la nature) où il donne aussi bien des conférences et des formations pour adultes que des animations nature pour enfants dans les écoles.

Souvent sur les routes, ce touche-à-tout a de nombreuses spécialisations : insectes, plantes comestibles, fossiles, champignons et chauves-souris sont quelques-unes d'entre elles qu'il présente dans toutes les provinces.



#### Jean-Clair BRUYÈRE

Après des humanités classiques, il s'est inscrit en psychologie à l'université de Liège. Dans l'approche clinique, il a suivi les orientations cognitivo-comportementales et de psychologie de la sexualité.

Ayant présenté son mémoire sous la tutelle du Professeur Mormont, il a obtenu, en 2007, son diplôme de licencié en psychologie. Son mémoire portait sur le thème « Stress et sexualité : La disponibilité sexuelle des post-adolescents en période de stress au travers des variables sexe et stratégies de coping-testing via internet ».

Intéressé par divers domaines dans les sciences humaines, il entame actuellement un master en psychologie du travail.





## Francine BRUYÈRE

Après les études d'architecte d'intérieur et de design à Bruxelles, elle a travaillé dans un bureau d'architecture à Liège, puis a ouvert son propre cabinet avec son mari, également, architecte d'intérieur.

Toujours soucieuse de répondre à la demande des clients, elle a favorisé l'écoute et le respect des valeurs sans l'influence des phénomènes de mode.

En simplifiant les espaces, en affinant la perception des maîtres d'ouvrage, en favorisant le bien-être et le bonheur, le Feng Shui s'est imposé à elle, il y a 10 ans.

Elle a commencé son approche en pratiquant le Tai Chi pendant 4 ans, puis elle a suivi la formation de praticienne et de consultante Feng Shui aux écoles du Bien-Être. Elle continue son travail d'architecte d'intérieur sous l'influence ou non du Feng Shui selon les désirs, les connaissances et la liberté de chacun.



## Rita OCCHIUTO

Architecte diplômée de l'Université de Rome « La Sapienza », elle se consacre à l'étude et à la pratique du Paysage dès la fin des années '80 en Italie, en France et en Belgique. Ayant pratiqué la recherche appliquée au projet de Paysage (Centre de Recherche en Architecture et Urbanisme -Ulg) elle enseigne depuis '93 la théorie et le projet de Paysage à l'Institut Supérieur d'Architecture Lambert Lombard de Liège situé, depuis deux ans dans l'ensemble paysager du Jardin Botanique.

L'objectif premier de son travail est de sensibiliser à l'impact des actions du quotidien sur le paysage, d'où son credo profond que nos paysages reflètent et révèlent ce que nous sommes !

L'ensemble paysager du Jardin Botanique représente pour elle un lieu hautement symbolique de l'état de la culture contemporaine et à travers des expérimentations diverses (ateliers d'observation et dessin, d'animation et théâtre, d'éveil tactile et sensoriel ou cours de théorie et d'histoire) elle recherche avec ses étudiants à retrouver et à promouvoir une attitude active et confiante dans le devenir de nos milieux.



## Afrim GJONAJ

Une vision intense et personnalisée dans le domaine audiovisuel mêlant art de l'image, création d'univers, de sites Internet et de vidéo.

Réalisation :

- Projection « végétale » sur silhouettes blanches au jardin botanique de Liège,
- Vidéo d'ambiance show room et site internet Giovanni Biasiolo,
- Vidéo pour expo Noir&Blanc à Liège.

Afrim participe à la conception des nouveaux outils pédagogiques du jardin botanique de Liège.



## Stany HERMAN

Après neuf années dans l'enseignement artistique suivies d'une expérience de plus de deux ans en freelance dans les domaines du graphisme, de l'illustration et du dessin de presse, Stany Herman, aujourd'hui Stany Graphics, a pu réaliser toute une série de travaux très diversifiés allant : du graphisme, des créations de logos, du print, du web, des animations Flash, des mascottes, des pictos, des illustrations, des cartoons et de mises en page de magazines.

Stany collabore également avec des associations artistiques (collectif d'artistes Kramick, Vis'arts magazine et l'asbl SMart,...).

Avec l'équipe du jardin botanique, Stany prépare la nouvelle charte graphique du programme pédagogique et va lancer également la mascotte du jardin botanique de Liège.





## Jacques Donjean

Scénariste, réalisateur et photographe, Jacques Donjean possède un parcours riche à la fois dans le cinéma, la télévision, les spots publicitaires et les documentaires.

Jacques Donjean a travaillé plusieurs années pour des chaînes de télévision comme RTBF, France2 « Envoyé Spécial », France3, RTL et ZDF. Il fut réalisateur des magazines comme « Business Bizness », « Télétourisme », « Autovision » et « Les Enfants de Leonardo ».

En cinéma, il est l'auteur de plusieurs court-métrages de fictions, primés dans de nombreux festivals belges et internationaux.

Côté documentaire, Jacques Donjean a réalisé de nombreux films promotionnels notamment pour l'Université de Liège, la Communauté Française de Belgique, Cecoforma, la Fondation Nicolas Hulot, le festival « Au film de l'eau » de Verviers ainsi que la Commission européenne, mais également pour des entreprises privés.

Sa dernière réalisation est le film promotionnel Végétalia sur les jardins partenaires du réseau EBGN dont le jardin botanique de Liège.

## 5 La coordination



## Nadejda ECHIKH

Nadejda est botaniste et docteur en sciences agronomiques et ingénierie biologique de la Faculté Universitaire des sciences agronomiques de Gembloux. Elle coordonne le réseau Euregio Meuse-Rhin de jardins botaniques, un projet de collaboration européen dans le domaine du développement touristique, culturel et pédagogique des jardins botaniques européens.

Nadejda possède une solide expérience avec les organes des Nations Unies dans le domaine de l'environnement. Elle fut entre autre, coordinatrice du « European Network of Experiences in Sustainable Development », et Experte pour la Commission « Agriculture et Développement rural » du Parlement Européen à Bruxelles.

Il y a quelques années, elle arrive à Liège – Guillemins. C'est au hasard des rues qu'elle se retrouve dans les allées du Jardin Botanique. Elle a un pressentiment : elle reviendra...

### Sortir le Jardin Botanique de sa léthargie

Après une année passée au Canada, elle y revient... et met sur pied le premier projet européen : le réseau Euregio-Meuse-Rhin des jardins botaniques (EBGN), avec le Professeur Vincent Demoulin et le Comité de Défense des Serres du Jardin Botanique de Liège.

### 2006- 2007 : Années de la promotion du Jardin

Le travail de terrain démarre avec les premiers événements d'envergure dont « Les plantes à parfum », les aquarelles de Marie-Jeanne Hanquet, la conférence de Jean-Marie Pelt, film Végétalia...

### 2007 Reconnaître le Jardin Botanique

Pour la première fois, et dans le cadre du réseau touristique et culturel de la Ville de Liège, Leodium, le Jardin Botanique a repris sa place officielle et légitime au sein des destinations touristiques de la Ville de Liège.

### 2008 Chaud devant...

2008 est l'année consacrée à la remise en état des collections historiques et à pédagogie active : Nadejda forme son équipe dans le monde de l'audio-visuel, du stylisme, des sciences, de la nature, du graphisme et des arts. Le Docteur Dengis, enfant du Jardin, la rejoint et la soutient activement dans ses projets. Chacun y apporte son monde, sa passion et le merveilleux hérité de l'enfance.

Les ateliers et événements qui vous sont proposés cette année n'ont qu'un seul but : **vous faire vibrer au son de la nature...**

Et l'histoire ne s'arrête pas là puisque d'autres projets «**Made in Nadejda**» sont sur le feu! À suivre...

