

DESCRIPTIF DE LA JOURNÉE :

" Se référant au foyer de capricorne asiatique découvert en France voisine (à Divonne-les-Bains), le Canton de Genève et Plante & Cité Suisse se sont associés à différents partenaires de France et de Suisse afin d'échanger et de bénéficier d'un partage d'expériences sur le sujet.

Nous entendrons lors de cette journée spéciale des experts de terrain, des scientifiques et représentants d'instances nationales."

"" Vos yeux, votre réactivité peuvent protéger notre patrimoine arboré ""

Bertrand Favre – DGAN Canton de Genève

COMMENT S'Y RENDRE ?



En voiture : Parking public hepia – rue de la Prairie 4, 1202 Genève

Depuis la gare : 5 min à pied – voir carte ci-dessus

Depuis l'aéroport : Prendre la ligne TPG - **Bus n°10** en sortant à gauche (*billet de bus gratuit dans l'aéroport avant la sortie du hall de récupération des bagages.*)

INSCRIPTIONS :



Tarifs :

- 45CHF/40€ pour les membres de Plante & Cité
- 60CHF/50€ pour les non membres
- Gratuit pour les étudiants (hors repas)

Sur le site internet : info@plante-et-cite.ch

Avant le 25 septembre 2018

LE CAPRICORNE ASIATIQUE FAUT-IL EN AVOIR PEUR ?

MERCREDI 3 OCTOBRE 2018 de 8h30 à 15h30

HEPIA - Genève – Rue de la Prairie, 4 (proche de la gare)

PROGRAMME DE LA JOURNÉE



8h30-9h00	Accueil, café, croissant	Devant l'Aula	
9h00-9h10	Mot de bienvenue	Bertrand Favre	Vice-président de Plante & Cité Suisse et représentant DGAN - Canton de Genève
9h10-9h20	Le Grand Capricorne	Mickaël Blanc	Entomologiste - Collaborateur scientifique au Museum d'Histoires Naturelles de Genève Présentation du Grand Capricorne (<i>Cerambyx cerdo</i> , L.) Une espèce rare et menacée, prioritaire sur le canton de Genève
9h20-9h30	Le capricorne asiatique	Doris Hölling	WSL - Dr. Doris Hölling - Santé des forêts et interactions biotiques Protection de la forêt suisse Présentation du capricorne asiatique (<i>Anoplophora glabripennis</i>) fait partie des dix organismes de quarantaine les plus dangereux dans le monde.
9h30-9h40	Questions		
9h40-9h55		Robert Waterhouse	UNI Lausanne – Professeur en biochimie et bioinformatique – Chef de groupe de recherche à SIB Le séquençage du génome du capricorne asiatique ouvre la voie à une meilleure compréhension de la biologie de cette espèce d'insecte invasive. L'analyse et l'annotation du génome du coléoptère ont permis d'identifier le jeu entier de gènes, y compris les gènes acquis à partir de champignons ou de bactéries, permettant à cet insecte de se nourrir du bois des arbres. Il sera important de comprendre le rôle de ces gènes pour concevoir des programmes efficaces de lutte contre ces insectes.
9h55-10h25	"Invasion du capricorne asiatique <i>A. glabripennis</i> : Génétique, traits d'histoire de vie et écologie."	Géraldine Roux	INRA - UNI d'Orléans - Maître de conférences Analyse biologie moléculaire, physiologie et écologie sur c.a. collectés en Chine et sur les foyers européens, ont permis de mettre en évidence un pattern d'invasion complexe incluant plusieurs introductions d'origines différentes depuis l'Asie mais aussi, fait imprévu, un scénario dit « tête de pont » depuis l'Amérique du Nord. Par ailleurs, si sa dispersion naturelle semble très limitée, les résultats indiquent que l'espèce n'est pas restreinte par ses capacités physiologiques pour disperser.
10h25-10h40	Questions		
10h40-11h00	Pause-café	Devant l'Aula	
11h00-11h20	Mesures et directives appliquées en France	Gérard Tricot	DRAAF – Chef d'unité - Santé des végétaux – Pépinières – Export Exposé des mesures et directives appliquées au niveau du gouvernement Français en matière de prévention et lutte contre le c.a. Présentation d'un cas concret : Divonne Les Bains (France) – collaboration avec l'association.
11h20-11h40	Mesures et directives appliquées en Suisse	Thérèse Pluess	OFEV – Dr. Thérèse Pluess Exposé des mesures et directives appliquées au niveau de la confédération en matière de prévention et lutte contre le c.a. .
11h40-11h55	Questions		
11h55-12h30	Recensement d'un foyer d'infestation du capricorne asiatique	David Chevet	ONF - Expert - Chef de Produit National Arbre Conseil® En pointe dans la lutte contre les espèces invasives, l'ONF a été missionné pour recenser différents foyers d'infestations du capricorne asiatique, sur les communes de Strasbourg, de Gien et de Divonne les Bains. Focus sur l'opération de recensement dans la commune de Gien (Loire) foyer déclaré depuis 2003, le suivi et le constat de la présence du c.a. pendant quatre ans.
12h30-12h45	Questions		
12h45-13h45	Apéro d'initiation	À la mezzanine de l'Aula	
13h45-14h15	Démonstration - détection Canine	Daniel Hagemeier	ANOPLOPHORA SPÜRHNDE SCHWEIZ Nos équipes de chiens détecteurs travaillent pour vous dans les domaines suivants: Développement conjoint de la stratégie de contrôle adaptée respective. Assistance à la communication avec la population. Détermination rapide de la limite d'infestation externe. Démonstration des risques de report Formation des populations locales dans la zone verte. Détection et surveillance ALB / CLB
14h20-15h30	Table ronde – Retour sur Marly et Divonne les Bains Roger Beer chef du secteur forêts et arbres isolés (DETA - DGAN), Emmanuel Corbin responsable Secteur Parcs et Jardins de Divonnes-les-Bains, Dr Thérèse Pluess OFEV, la table ronde sera animée par Mickaël Blanc.		

PARTENAIRES :

REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

h e p i a

Haute école du paysage, d'ingénierie
et d'architecture de Genève

UNIL | Université de Lausanne

INRA
SCIENCE & IMPACT

Office National des Forêts

ANOPLOPHORA SPÜRHNDE SCHWEIZ
www.anoplophora-spuerhunde.ch
Immer eine Nissenlänge voraus!Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Office fédéral de l'environnement OFEV