



COOL PLANNING

Changing climate, our urban future

FORUM 2020 · 21.10
BOZAR · BRUSSELS

PROGRAMME

FUP

For Urban Passion

www.urbanistes.be/fup



FOR URBAN PASSION	3
INTRODUCTION INLEIDING	4 - 5
GRANDE CONFÉRENCE DESVIGNE MICHEL (DATE POSTPOSÉE) GROTE CONFERENTIE MICHEL DESVIGNE (OP LATERE DATUM)	6 - 7
GRANDS TÉMOINS - D. SANTUCCI ET PH. MADEC KROONGETUIGEN - D. SANTUCCI ET PH. MADEC	8 - 11
DÉROULÉ / HORAIRE DU 21 OCTOBRE AFWIKKELING/UURROOSTER	12 - 15
MATIN - TROIS ATELIERS VOORMIDDAG - DRIE WORKSHOPS <ul style="list-style-type: none">• atelier 1: le feu workshop 1: het vuur• atelier 2: l'eau workshop 2: het water• atelier 3: le sol workshop 3: het bodem	16 - 21
MIDI LUNCH - SUR PLACE VOORMIDDAG - DRIE WORKSHOPS	
APRÈS-MIDI - DEUX WORKSHOPS NAMIDDAG - TWEE WORKSHOPS <ul style="list-style-type: none">• workshop 1: les métiers en transition workshop 1: beroepen in transitie• workshop 2: le droit et le changement workshop 2: recht en verandering	22 -26
SESSION FINALE SLOTZITTING	

MERCI DE RESPECTER LES CONSIGNES EN MATIÈRE DE COVID.
ELLES VOUS SERONT RAPPELÉES TOUT AU LONG DE LA JOURNÉE.

VOLG AUB DE INSTRUCTIES VAN COVID OP.
ZE ZULLEN GEDURENDE DE DAG HERINNERD WORDEN.



COMITÉ ORGANISATEUR



Paul Vermeyleen
Président



Renaud Daele
Administrateur



Pierre Lemaire
Administrateur



Bruno Clerbaux
Vice-président



Jeremy Dagnies
Administrateur



Jacques Teller
Administrateur



Brigitte Loridan
Secrétaire générale



Sophie Tilman
Administratrice



Mathieu Waterkeyn
Membre



Dirk van de Putte
Trésorier



Serge Kempeneers
Administrateur



Morgan Thomas
Membre



Pierre Laconte
Administrateur



Benoit Périlleux
Administrateur



Julien Coursault-Raude
Membre



Clotilde Fally
Administratrice



Ravidiran Botman
Administrateur



Alain Crosiers
coordination et administration



FOR URBAN PASSION

L'association, créée au départ de la Chambre des urbanistes francophones belges, a pour objectif de:

- Fédérer les acteurs impliqués dans les domaines de l'aménagement du territoire, dont les urbanistes, les experts concernés par ce domaine, et notamment les architectes, les développeurs immobiliers, les intervenants du secteur de la construction, les associations citoyennes actives dans le domaine, etc. ainsi que les acteurs du secteur public, les planificateurs, les instances chargées des programmes publics, etc.
- Approfondir la vision de l'aménagement, en abordant de manière transversale les différents domaines abordés, et notamment la mobilité, l'innovation, la culture, le mode d'association ou les partenariats entre les acteurs.

À cette fin l'association mène différentes actions :

- Organiser des événements de différentes natures, dont des colloques, des forums, des séminaires, des expositions ou des concours ou appels à idées, ou encore des activités dans le champ des formations
- Collaborer avec les acteurs pour mener des initiatives partagées, dans un esprit d'ouverture
- Faire valoir les avis et opinions des acteurs concernés auprès des instances diverses dans les domaines évoqués

FOR URBAN PASSION entend fédérer les énergies par l'émergence de visions partagées.
Et ce dans la liberté de parole et le respect des opinions.

Active en Belgique francophone, FUP collabore avec VRP
Vlaamse vereniging voor Ruimte en Planning.

FUP
For Urban Passion

www.urbanistes.be/fup

REJOIGNEZ-NOUS!

rue Ernest Allard 41 • B-1000 Bruxelles | fup@urbanistes.be

INTRODUCTION

FR

Cette année a été durement marquée autant par le COVID que par le réchauffement climatique. Le premier a montré que le changement s'impose dès lors que la population est directement menacée ; le second se rappelle dans nos quotidiens et par les menaces à l'horizon ... d'un avenir proche ou déjà en cours. Voyez vous-mêmes, l'été a atteint des records de chaleur, les gens cheminent en recherchant l'ombre, les plantations dépérissent ; et cet automne s'est inauguré par des précipitations impressionnantes et des risques majeurs d'inondation : contraste ! Dans le même temps, les sols sont pollués et tellement tassés que les arbres résistent de plus en plus mal ; la biodiversité s'étiole, le monde du vivant est dès lors menacé.

Alors la gestion des villes doit rapidement évoluer. Car si une ville ne se fait pas en un jour, il faut d'autant plus anticiper le changement nécessaires. Alors notre mode de pensée, notre logiciel de pratiquer l'urbanisme doivent basculer pour se préparer un avenir soutenable. Alors, il nous faut rapidement apprendre et propager les pratiques, celles qui permettront peut-être, de « résister en ville, par la ville ».

En matinée, nous aborderons le thème par ces trois entrées : le feu, ce sont les méthodes pour résister aux îlots de chaleur, pour éviter que les plantations ne dépérissent ; l'eau, ce sont les techniques et les pratiques pour éviter les crues subites ou les assèchements mais aussi le gaspillage d'une ressource vitale ; le sol, ce sont les modes de gestion pour éviter les tassements ou encore réenrichir la biodiversité en ville. L'après-midi, on traitera de deux dimensions centrales. D'une part, que peuvent faire les urbanistes et les intervenants publics ou privés du développement territorial ? Comment peuvent-ils faire évoluer leurs

pratiques pour répondre aux défis climatiques ? Quelles sont les solutions à mettre en œuvre dès aujourd'hui ? Comment les métiers de l'aménagement du territoire doivent-ils évoluer ? Et d'autre part, comment restaurer ou inaugurer des règles juridiques, applicables à tous, pour relever ces nouveaux défis ?

Les orateurs belges et européens comptent parmi eux des figures internationales actives à Paris, Munich, Paris, Rotterdam, Genève. Seront présents Philippe Madec, Daniele Santucci, Daan Bleichrodt, Cécile Gruber, Jacques Teller, Rafiq Hamdi, ainsi qu'une quinzaine d'autres intervenants. Ils partageront leurs expériences ou leurs recommandations. Quant à elle, la conférence de l'urbanistes-paysagiste Michel Desvigne a dû être reportée, et fait partie du Forum : vous serez prévenus de la nouvelle date.

Cette rencontre est le fruit de la collaboration des membres du Think Tank FOR URBAN PASSION, le club belge francophone et orienté vers l'international, pour penser le monde d'aujourd'hui et mettre en œuvre les solutions durables. En collaboration avec BOZAR, la Chambre des Urbanistes, Architects in Brussels-ARiB, Archi Urbain, la Région de Bruxelles-Capitale, la Wallonie, ainsi que les entreprises Tomas & Piron et EBEMA.



Paul Vermeylen
Président FOR URBAN PASSION

INLEIDING

NL

Dit jaar is zowel overheerst door de COVID als door de opwarming van de aarde. De COVID heeft aangetoond dat verandering noodzakelijk is omdat de bevolking rechtstreeks wordt bedreigd; de opwarming wordt duidelijk in ons dagelijks leven en door de bedreigingen die zich aan de horizon aftekenen, in de nabije toekomst of meteen. Deze zomer werden over dag een recordhitte bereikt, mensen zoeken naar schaduw en planten sterven uit, terwijl deze herfst de regen indrukwekkend neerslaat en grote overstromingen dreigen: wat een contrast! Tegelijkertijd is de bodem vervuild en zo verdicht dat de planten zich steeds minder kunnen ontwikkelen; de biodiversiteit neemt af en de levende wezens worden daardoor bedreigd.

Het bestuur van de steden moet dus snel evolueren. Een stad wordt immers niet in één dag gebouwd. Het is daarom des te belangrijker om te anticiperen op de nodige veranderingen. Om ons voor te bereiden op een duurzame toekomst moeten dus onze manier van denken en onze stedenbouwkundige software veranderen. We moeten daarop snel leren en praktijken propageren, die ons mogelijk in staat stellen om «in de stad, doorheen de stad, weerstand te bieden».

Tijdens de ochtend zullen de drie volgende punten aan bod laten komen: het vuur, of de methoden die worden gebruikt om aan hitte-eilanden te weerstaan en te voorkomen dat planten uitsterven; het water, of de technieken en praktijken die worden gebruikt om overstromingen of uitdroging en verspilling van deze vitale bron te voorkomen; en tot slot de bodem, of de beheermethoden om bodemverdichting te vermijden of om de biodiversiteit in de stad opnieuw te verrijken. In de namiddag zullen we het hebben over twee centrale dimensies. Hoe kunnen stedenbouwkundigen en publieke of privé-belangheb-

benden bijdrage tot de territoriale ontwikkeling? Hoe kunnen zij hun praktijken veranderen om de klimaatproblemen aan te pakken? Wat zijn de oplossingen die vandaag de dag moeten worden geïmplementeerd? Hoe moeten de vakgebieden van stadsplanning zich ontwikkelen? En hoe kunnen anderzijds de voor iedereen geldende wettelijke regels worden hersteld of ingevoerd om deze nieuwe uitdagingen het hoofd te bieden?

Onder de Belgische en Europese sprekers bevinden zich internationale figuren uit, München, Parijs, Rotterdam en Genève. Philippe Madec, Daniele Santucci, Daan Bleichrodt, Cécile Gruber, Jacques Teller, Rafiq Hamdi en nog een vijftiental andere sprekers zullen aanwezig zijn. Zij zullen hun ervaringen of aanbevelingen delen. De conferentie van landschapsplanner Michel Desvigne moest worden uitgesteld en maakt deel uit van het Forum: u wordt op de hoogte gebracht van de nieuwe datum.

Deze bijeenkomst is het resultaat van de samenwerking tussen de leden van de Think Tank FOR URBAN PASSION, de Franstalige en internationaal georiënteerde Belgische club, om na te denken over de wereld van vandaag en duurzame oplossingen te implementeren. Dit gebeurt in samenwerking met BOZAR, la Chambre des Urbanistes, Architecten in Brussel-ARIË, Archi Urbain, het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, Wallonië en de bedrijven Tomas & Piron en EBEMA.

Paul Vermeylen
Voorzitter FOR URBAN PASSION



CONFERENCE MICHEL DESVIGNE (DATE REPORTÉE)

En partenariat avec BOZAR-Architecture



MICHEL DESVIGNE

FR

Depuis bientôt trente ans, Michel Desvigne dessine et réalise de nombreux projets de très grande taille, en France et dans le monde entier. Comme dans son dernier livre « Territoires en projet » (écrit sous la direction de Françoise Fromonot), Michel Desvigne présentera, lors de cette conférence, dix opérations d'échelle territoriale. Quelles intentions, quelles stratégies, quelle culture professionnelle sous-tendent leur processus de conception ? Quels paysages et quels usages fabriquent-elles par leur mise en œuvre, mûrie sur le temps long ? Desvigne reviendra à cette occasion sur les principaux thèmes qui traversent son travail.

NL

Michel Desvigne ontwerpt en realiseert al bijna dertig jaar vele zeer grote projecten in Frankrijk en de rest van de wereld. Net als in zijn laatste boek «Territoires en projet» (geschreven onder leiding van Françoise Fromonot) zal Michel Desvigne tijdens deze conferentie tien interventies op territoriale schaal presenteren. Welke bedoelingen, welke strategieën, welke professionele cultuur liggen ten grondslag aan hun ontwerpproces? Welke landschappen en gebruiken produceren ze door hun implementatie, die over een lange periode gerijpt zijn? Desvigne zal deze gelegenheid aangrijpen om terug te komen op de belangrijkste thema's die in zijn werk aan bod komen.

Michel Desvigne est un paysagiste français né à Montbéliard le 24 janvier 1958. Il a réalisé de nombreux aménagements de jardins et espaces publics, et transposé des « systèmes de parcs » américains sur de grands territoires européens, contribuant ainsi à la requalification des périphéries des villes sous forme de « lisières » épaisses, paysages intermédiaires propices à l'interaction entre le monde agricole et le périurbain. Il a reçu en 2011 le « Grand prix de l'urbanisme » en France.

Cette conférence, initialement prévue le 6 octobre, est reportée à une date ultérieure qui vous sera communiquée.

Michel Desvigne is een Franse landschapsarchitect die op 24 januari 1958 in Montbéliard werd geboren. Hij heeft talrijke tuinen en openbare ruimten ontworpen en Amerikaanse «parksystemen» getransponeerd naar grote Europese gebieden en zo bijgedragen tot de herwaardering van de stedelijke periferie in de vorm van brede «randen», als landschappen die de interactie tussen de agrarische wereld en de peri-urbane wereld bevorderen. Hij werd in 2011 bekroond met « Grand Prix de l'urbanisme » in Frankrijk.

Deze conferentie, gepland voor 6 oktober om 19.00 uur, is uitgesteld tot een latere datum die u zal worden medegedeeld.



GRANDS TEMOINS

DEUX GRANDS TÉMOINS APPORTERONT LEURS CONTRIBUTIONS. ILS SONT SITUÉS, PROFESSIONNELLEMENT, DANS DES SPHÈRES DIFFÉRENTES : L'UN EST UN CHERCHEUR ORIENTÉ VERS LES PRATIQUES INNOVANTES, L'AUTRE UN PRATICIEN QUI PROMeut DES VALEURS. LEURS EXPOSÉS NOURRIRONT LES TROIS ATELIERS QUI SE TIENNENT DURANT LA MATINÉE.



DANIELE SANTUCCI - 9H

FR

Le climat est le principal facteur qui permet l'usage des espaces publics. Décrire ou percevoir le microclimat permet de comprendre les conditions dans lesquelles les êtres humains vivent continuellement à travers leurs sens. Le microclimat affecte radicalement les conditions dans les villes, les lieux où la société, l'économie et l'environnement convergent dans l'espace public. Les citoyens sont particulièrement exposés aux conséquences de l'inconfort dans les espaces urbains, ce qui entraîne un grand nombre de dé-

fis pour les citoyens, ainsi que de graves répercussions sur la vie quotidienne et le bien-être de centaines de millions de personnes dans le monde, avec des impacts différents d'un endroit à l'autre.

Daniele Santucci est architecte, scientifique et professeur de technologie de construction intégrale et de conception adaptée au climat à l'Université des sciences appliquées et des arts de Dortmund.

Ses recherches portent sur l'ingénierie environ-



nementale et la conception de structures bâties à faible émission de carbone, en utilisant la modélisation énergétique, les flux de conception axés sur les performances et la détection environnementale à l'échelle urbaine et architecturale. Son principal axe de recherche porte sur le microclimat et le confort extérieur dans l'espace urbain. En 2017 et 2018, Daniele a été chercheur invité au Senseable City Lab du Massachusetts

EN

Climate is the primary factor that allows the use of public spaces. Microclimate describes the conditions that human beings continuously experience through their senses. Microclimate most drastically affects conditions in cities, the places where society, economy and environment converge public realm. Particularly citizens are exposed to the consequences of discomfort in urban spaces, resulting in a high amount of challenges for the city dwellers and having severe impacts on the everyday life and well-being of hundreds of millions of people around the globe, with different impacts from place to place.

Daniele Santucci is an architect, scientist, and professor for Integral Building Technology and Climate Responsive Design at the University of Applied Sciences and Arts Dortmund.

Institute of Technology. Outre son activité universitaire, il a travaillé sur les aspects environnementaux dans de nombreux projets et études de conception architecturale. En 2020, il a co-fondé Climateflux, une société qui conseille les cabinets d'architecture, les institutions publiques et les entreprises privées sur les stratégies et les solutions de conception visant à accroître le confort extérieur dans l'espace urbain.

His research expertise is in environmental engineering and low carbon design employing energy modeling, performance-driven design workflows, and environmental sensing in both urban and architectural scales. His principal research line is focusing on microclimate and outdoor comfort in urban space. In 2017 and 2018 Daniele has been appointed visiting researcher at the Senseable City Lab at the Massachusetts Institute of Technology. Besides his academic activity, he has worked on environmental aspects in many architectural design projects and studies. In 2020 he co-founded Climateflux, a company that consults architecture firms, public institutions, and private companies on strategies and design solutions to increase outdoor comfort in urban space.



© Pierre-Yves Bruneau



© (apm) & associés





PHILIPPE MADEC – 11H

FR

« Etablissement humain et urbanisme communal frugal ». Sous ce titre, il s'agit de sortir de l'opposition délétère « urbain versus rural », de demander de revenir aux sources de notre installation, à sa radicalité c'est-à-dire à l'établissement humain, unique et pluriel à la fois : littoral, campagnard, périurbain, urbain, métropolitain ; mais aussi un banc, un bâtiment, un quartier, une ville ou une région.

L'histoire nous demande singulièrement de répondre aux enjeux de notre siècle, aux questions posées par l'avenir. Pour quitter l'héritage de l'ère machiniste, tentons de penser l'aménagement du territoire à la lumière des proximités et d'une équité territoriale, d'ajuster la dimension spatiale et la justice sociale, et de mettre en œuvre les

moyens d'une frugalité susceptible d'apporter « deux fois plus de bien-être en consommant deux fois de ressources ».

Philippe Madec est l'un des pionniers de l'éco-responsabilité, qu'il pratique depuis le début de son activité d'architecte et d'urbaniste. Il travaille à des échelles différentes, depuis les bourgs, les écoquartiers et les écocités jusqu'aux villes écologiques et à l'aménagement du très grand territoire. Plusieurs prix lui ont été décernés dont le « Global award for Sustainable architecte 2012 ». Il est cofondateur du « Manifeste pour la frugalité heureuse et créative », auquel une dizaine de milliers d'architectes, urbanistes et ingénieurs ont déjà souscrit.

NL

«Menselijke nederzetting en sobere gemeenschappelijke stadsplanning». Het gaat hier om het overstijgen van de schadelijke tegenstelling «stad versus platteland», om terug te keren naar de fundamente van onze nederzetting, naar het radicale karakter ervan, zijnde de menselijk vestiging, uniek en meervoudig tegelijk: kust, platteland, randstedelijk, stedelijk, grootstedelijk; maar ook een bankje, een gebouw, een wijk, een stad of een gewest.

De geschiedenis vraagt ons om op een bijzondere manier een antwoord te bieden op de uitdagingen van onze eeuw, op de vragen die de toekomst stelt. Om de erfenis van het machinistentijdperk te verlaten, moeten we proberen na te denken over ruimtelijke ordening in het licht van nabuurschap en territoriale rechtvaardigheid, de ruimtelijke dimensie en sociale rechtvaardigheid trachten aan te passen en de middelen van zuinigheid in te zetten die «twee keer zoveel welzijn opbrengen door de bronnen tweemaal te verbruiken»...

ATELIERS ET WORKSHOPS

ATELIER 1 • LE FEU

Ilots de chaleur, chaleurs diurnes extrêmes dans l'espace public, arbres qui dépérissent, parcs peu accueillants : tous les symptômes du « feu dans la ville » prennent de l'ampleur depuis quelques années. Ils génèrent des conséquences immé-

diates ou à long terme, notamment sur la santé. Quelles sont les pistes pour répondre à ces défis ? Du côté des scientifiques, des acteurs publics ou privés qui font la ville de demain ?

ATELIER 2 • L'EAU

L'eau devient une ressource précieuse à ne plus gaspiller, un « bien commun » dont la maîtrise doit être globale. Comment favoriser la gestion circulaire de l'eau, quelles solutions imaginer pour faire face au dessèchement des milieux

urbains, à la rareté ? Comment l'eau peut-elle refonder l'ambiance favorable à la vie urbaine ? Mais aussi comment éviter les inondations qui se multiplient lors d'épisodes orageux ?

ATELIER 3 • LE SOL

D'avantage de plantations en ville, est-ce possible ? La biodiversité se réduit dangereusement sous l'effet des polluants, mais aussi de l'imperméabilisation des sols. La présence de la nature

en ville est très dépendante de la qualité des sols, intensément menacée par le tassement et donc la faible humidité. Ne doit-on pas commencer par réapprendre à dialoguer avec la nature ?

LUNCH

WORKSHOP A • LES MÉTIERS URBAINS POUR DEMAIN

Quels métiers face au changement climatique ? Agir face au « Cool Planning » nécessite de nouveaux savoir-faire, des professionnels dont les métiers évoluent. Le spectre d'intervention de

l'urbaniste se cesse de s'élargir, nécessite des alliances avec d'autres professions. Comment se former, se post-former à ces évolutions ?

WORKSHOP B • LE DROIT FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Quelles règles urbanistiques répondent-elles aux nouvelles exigences liées au changement climatique ? Comment réguler l'urbanisme de demain en fonction des conséquences du changement climatique ? Comment amener les acteurs pu-

blics et privés, à s'inscrire dans le respect d'objectifs de protection du climat ? En partenariat avec l'ABeFDATU-E, association belge francophone pour le droit de l'aménagement, de l'urbanisme et de l'environnement.

FIN DU FORUM CONCLUSIONS ET DRINK

WORKSHOPS

WORKSHOP 1 • HET VUUR

Hitte-eilanden, extreme hitte in de openbare ruimte, stervende planten, onaangename parken: de symptomen van de in vuurstaande stad zijn de laatste jaren sterk toegenomen, met de onmiddellijke of langetermijngevolgen van dien, met name

op het vlak van de gezondheid. Op welke manier kunnen we deze uitdagingen het hoofd bieden, als wetenschappers, als publieke of privé actoren die de stad van morgen fabriceren?

WORKSHOP • HET WATER

Water wordt een kostbare bron die niet langer mag worden verspild, een «gemeenschappelijk goed» dat globaal moet worden beheerd. Hoe kunnen we circulair waterbeheer stimuleren, welke oplossingen kunnen worden bedacht om de uitdroging van stedelijke gebieden en

waterschaarste aan te pakken? Hoe kan water de bevorderlijke sfeer in het stadsleven weer opbouwen? Hoe vermijden we tegelijk de oversstromingen die zich tijdens stormachtige perioden vermenigvuldigen?

WORKSHOP 3 • DE BODEM

Meer planten in de stad, kan dat? De biodiversiteit wordt gevaarlijk aangetast door vervuilende stoffen, maar ook door bodemafdichting. De aanwezigheid van de natuur in de steden is sterk afhankelijk van de kwaliteit van de bodem, die

sterk wordt bedreigd door verdichting en bijgevolg door een lage luchtvochtigheid. Moeten we niet beginnen met het opnieuw leren omgaan met de natuur?

LUNCH

WORKSHOP A • STEDELIJKE BEROEPEN VAN MORGEN

Welke beroepen zijn in het licht van de klimaatverandering nodig? Handelen in het licht van «Cool Planning» vereist nieuwe kennis, professionals waarvan de beroepen zich ontwikkelen. Het spec-

trum van de interventie van de stedenbouwkundige wordt steeds breder en vereist allianties met andere beroepsgroepen. Hoe kan men voor deze veranderingen trainen en nascholen?

WORKSHOP B • HET RECHT TEN AANZIEN DE KLIMAATSVERANDERING

Welke stedenbouwkundige regels voldoen aan de nieuwe eisen ten aanzien van klimaatverandering? Hoe kan, uitgaande van de gevolgen van de klimaatverandering, de stadsplanning van morgen worden geregeld? Hoe kunnen publieke en

private actoren worden aangemoedigd om de klimaatbeschermingsdoelstellingen te respecteren? In samenwerking met l'ABeFDATU-E, association belge francophone pour le droit de l'aménagement, de l'urbanisme et de l'environnement.

EINDE VAN DE FORUM CONCLUSIES EN DRINK



HORAIRE

8:45

ACCUEIL DES PARTICIPANTS

9:00 - 9:05

PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE LA JOURNÉE
PAUL VERMEYLEN

9:05 - 9:30

DANIELE SANTUCCI – MUNICH/MIT

9:30 - 10:45

PREMIÈRE SESSION DES ATELIERS 1-2-3

10:45 - 11:00

COFFEE TIME

11:00 - 11:30

PHILIPPE MADEC – RENNES

11:30 - 12:45

SECONDE SESSION DES ATELIERS 1 - 2 - 3

12:45 - 13:00

PREMIERS ENSEIGNEMENTS & TABLE RONDE
AVEC LES MINISTRES OU LEURS REPRÉSENTANTS, ANIMÉ PAR BENOIT PERILLEUX,
PRÉSIDENT DE LA COMMISSION RÉGIONALE DE DÉVELOPPEMENT
ET ADMINISTRATEUR FUP

13:00 - 13:45

LUNCH

14:00 - 16:00

WORKSHOP A

14:00 - 16:00

WORKSHOP B

16:00 - 16:30

MOT DE CONCLUSIONS – PAUL VERMEYLEN & DRINK



ATELIER 1 • FEU



RENAUD DAELE - Animateur

Urbaniste, associé-partenaire du bureau AUPa- Architectes-Urbanistes-Paysagistes associés - Verviers. Administrateur For Urban Passion et membre du Comité de direction de la Chambre des urbanistes.



CÉCILE GRUBER

Directrice des Transitions et de la Communication à l'Agence Parisienne du Climat en charge du décodage des politiques publiques climat-énergie, du développement de projets pour accompagner la transition écologique du territoire et de la mobilisation des entreprises.

Après une expérience auprès des collectivités publiques dans l'étude et le conseil en aménagement, urbanisme, mobilité, énergie et développement durable, Cécile Gruber a rejoint dès sa création en 2010 l'Agence parisienne du climat, conçue pour accompagner la mise en œuvre du plan climat de Paris. Créée dès le départ comme un partenariat multi-acteur, concret et de terrain, cette agence accompagne les projets des acteurs du territoire et imagine le futur des parisiens contribuant à le rendre concret, durable et désirable.



RAFIQ HAMDI

Rafiq Hamdi travaille depuis Décembre 2005 au département de recherche météorologique et climatologique de l'Institut Royal Météorologique de Belgique à Bruxelles. Il est membre du consortium international ALADIN qui développe le modèle atmosphérique ALARO utilisé à la fois pour la prévision numérique du temps et la modélisation du climat régional. Il est membre de l'Association Internationale pour le Climat Urbain (IAUC) et également membre du Réseau de Recherche sur le Changement du Climat Urbain (UCCRN).

Les scientifiques, les urbanistes et les décideurs politiques commencent à travailler ensemble pour comprendre l'interaction entre l'environnement urbain et le changement climatique. En effet, la présence d'une ville perturbe le microclimat. Un phénomène très connu est l'îlot de chaleur urbain, où les températures de l'air urbain sont sensiblement plus élevées que les températures des zones rurales environnantes. Depuis septembre 2013, le réseau 'Urban Climate Change Research Network UCCRN' travaille sur la rédaction de la seconde version d'un rapport de synthèse intitulé "Assessment Report on Climate Change and Cities ARC3.2". ARC3.2 est un travail de coopération entre auteurs de villes de pays développés comme de pays en voie de développement qui aide les villes à faire face aux causes et conséquences du changement climatique. Ce rapport propose des solutions de management de crise climatique et de l'expertise climatologique pour les villes et insiste sur l'implication des autorités.

Wetenschappers, stedenbouwkundigen en beleidsmakers beginnen samen te werken om de interactie tussen de stedelijke omgeving en de klimaatverandering te begrijpen. De aanwezigheid van een stad verstoort inderdaad het microklimaat. Een bekend fenomeen is het hitte-eiland in de stad, waar de temperatuur van de lucht in de stad aanzienlijk hoger is dan in de omliggende plattelandsgedebieden. Sinds september 2013 werkt het Urban Climate Change Research Network UCCRN aan de tweede versie van een syntheserapport getiteld «Assessment Report on Climate Change and Cities ARC3.2». ARC3.2 is een samenwerkingsverband, tussen auteurs uit steden in zowel ontwikkelde als ontwikkelingslanden, dat steden helpt om de oorzaken en gevolgen van de klimaatverandering aan te pakken. In dit verslag worden oplossingen voor klimaatcrisisbeheer en klimaatexpertise voor steden voorgesteld en wordt de nadruk gelegd op de betrokkenheid van de overheden.





DOROTHÉE BERNIER



GREGORY RADISSON



RAVIDIRAN BOTMAN

PANEL

DOROTHÉE BERNIER

Traject, experte en mobilité

Comment décarboner la mobilité en ville ? Quels moyens pour réduire l'impact de la mobilité sur le réchauffement des villes ? Spécialiste de la mobilité durable, Dorothee a rejoint Traject en 2018 après avoir travaillé comme CSR Manager pour Thalys, dirigeant les engagements sociaux et environnementaux de l'opérateur ferroviaire. L'accompagnement des tendances émergentes est le fil rouge de son parcours professionnel, depuis la révolution digitale jusqu'à la prise en compte des enjeux environnementaux.

Hoe kan men in de stad de mobiliteit koolstofvrij maken? Welke middelen zijn er om het effect van mobiliteit op de opwarming van de stad te verminderen? Dorothee is gespecialiseerd in duurzame mobiliteit en is in 2018 bij Traject in dienst getreden nadat ze als CSR-manager voor Thalys had gewerkt waar ze de sociale en milieuverplichtingen van de spoorwegexploitant beheerde. Het begeleiden van opkomende trends is de rode draad in haar carrière geweest, van de digitale revolutie tot het rekening houden met milieuvraagstukken.

GREGORY RADISSON

Groupe Coriance

Produire de la chaleur sans impacter le réchauffement des villes. Quelles solutions techniques mettre en œuvre dans les projets de construction ? Il est adjoint au directeur du développement France et Belgique. Et dispose de 20 années d'expériences dans le milieu de l'environnement et l'énergie. En place voilà bientôt 4 ans chez Coriance, le plus vertueux des opérateurs de chauffage urbain, il est en charge du développement et verdissement du bouquet énergétique des réseaux de chaleurs.

RAVIDIRAN BOTMAN

Paysagiste ARTER

Architecte paysagiste, il a d'abord débuté sa formation en architecture des jardins à Gembloux. Il s'est ensuite dirigé vers la grande échelle, celle du paysage et du territoire avec un master en architecture du paysage. Il collabore depuis 2 ans pour le bureau ARTER Architects à Bruxelles et avec qui il effectue des missions d'architecture du paysage et d'urbanisme en région bruxelloise et en Afrique subsaharienne. Il est administrateur de For Urban Passion.

ATELIER 2 • EAU



BRUNO CLERBAUX - *Animateur*

Administrateur Gérant du bureau ACP. Expert Senior en Urbanisme & Aménagement du Territoire. Architecte (ISASLT). Licencié en Aménagement du Territoire & Urbanisme (UCL – Louvain-la-Neuve). Président d'honneur de la Chambre des Urbanistes de Belgique – CUB et Vice-président de For Urban Passion.



JEAN-MARC BOUILLON

Paysagiste concepteur. Il œuvre aujourd'hui au sein de son cabinet Takahé Conseil. Président d'honneur de la Fédération Française du Paysage et Président du fonds de dotation Intelligence Nature. Membre du conseil d'administration de Val'hor (interprofession).

Un changement de modèle est en cours, mêlant eau et végétal, intelligence artificielle et intelligence naturelle, public et privé où la nature devient infrastructure et la biodiversité fonctionnelle. Aux principaux désagréments d'origine environnementale qui pénalisent aujourd'hui la qualité de vie dans nos villes (température, pollution, bruit et les inondations), la végétalisation apporte des réponses économes extrêmement pertinentes pour leur efficacité technique, leur pérennité et leur autonomie.

La nature se révèle être une ressource puissante et frugale pour aider les villes à devenir résilientes face aux dérèglements climatiques, tout en renforçant le lien social et l'expérience citoyenne, donc l'attractivité. L'eau, une nécessité de gestion holistique. Quelles peuvent être les réponses des villes ? En quoi l'eau et le végétal peuvent-ils ensemble contribuer aux solutions ?



JACQUES TELLER

Jacques Teller est professeur d'urbanisme et d'aménagement du territoire à l'Université de Liège. Il dirige le LEMA (Local Environment Management and Analysis), une équipe rattachée à l'unité de recherche Urban & Environmental Engineering de l'Université de Liège. Il est membre du comité scientifique de l'Institut de recherche Efficacity en France ainsi que de la chaire éco-conception des ensembles bâtis et des infrastructures de l'Ecole des Mines de Paris.

Nos villes sont soumises à d'importants aléas d'inondation. Ceux-ci vont encore s'amplifier dans les années à venir en raison du changement climatique. L'urbanisme régénératif offre des réponses à ce défi. Il s'agit de laisser davantage d'espace pour le stockage des grands volumes d'eau lors de crue et de rendre la ville plus poreuse en combinant éléments naturels et artificiels. Ces politiques doivent s'envisager à grande échelle. C'est en particulier le cas pour le risque d'inondation, qui présente bien souvent une dimension transfrontalière.



MOHAMED EL MOSSAOUI



CAROLINE RENAUX



ALAIN BEUTELS

PANEL

MOHAMED EL MOSSAOUI

Directeur Adjoint du Département Affaires Techniques - Administration communale de Berchem Saint-Agathe.

Il est Docteur en Sciences de l'Environnement, Assainissement et Environnement. Il a notamment étudié l'infiltration-percolation en traitement des eaux usées : étude des performances et adaptation du procédé ». Il a mené des études de réhabilitation de sites industriels, d'audits techniques et environnementaux et assure la gestion complète de projets de constructions, celle de diverses infrastructures de traitement de déchets liquides et solides...).

Il œuvre à la Direction d'un département, en particulier la gestion de problématiques des matériaux contenant de l'amiante.

CAROLINE RENAUX

Pour Thomas & Piron

Géomètre-expert de formation, Caroline Renaux accompagne les acteurs du milieu de l'immobilier et de la construction dans les domaines liés aux infrastructures, à la gestion des terres polluées et des eaux. Son action est résolument orientée « résultat » et consiste à proposer, à optimiser et à mettre en œuvre les meilleures solutions possibles à chaque étape d'un projet afin de garantir la faisabilité et la pérennité des stratégies déployées. Dans le cadre de sa collaboration avec le groupe Thomas & Piron, Caroline a participé à la mise en œuvre de solutions innovantes en matière de gestion des eaux pluviales parfaitement intégrées dans le paysage des nouveaux quartiers développés.

ALAIN BEUTELS

Account manager France, G.D. Luxembourg, Wallonie, Bruxelles

Comment les matériaux d'aménagement d'espaces publics ou collectifs peuvent-ils contribuer à l'amélioration de la perméabilité des sols ? Ebema produit des matériaux préfabriqués pour le marché privé et le marché public. Pour les jardins, les terrasses et les entrées, firme possède un vaste réseau de revendeurs et poseurs Ebema_Stone & Style. Les projets publics sont développés en étroite collaboration avec notre équipe Ebema_LivingCity.



ATELIER 3 • SOL



DIRK VAN DE PUTTE - *Animateur*

Senior Urban and Territorial Development Advisor, ex-Directeur adjoint de l'Agence de Développement du Territoire RBC.



DAAN BLEICHRODT

Daan Bleichrodt is projectleider, trainer en productontwikkelaar en werkt bij IVN-natuureducatie als Chief Tree Planting Officer. Hij is de initiatiefnemer en projectleider van Tiny Forest en de Nationale Buitensdag. Daan is ook actief als adviseur voor Earthwatch en Ecosystem Restoration Camps in Engeland en Goodplanet in België. Zijn persoonlijke missie is het verbinden van stadskinderen met de natuur.

Ces mini-bois indigènes poussent comme des champignons aux Pays-Bas, en Belgique et dans le reste de l'Europe. Une tiny forest est une mini-forêt de la taille d'un court de tennis. Il y a 600 arbres indigènes sur ce site, et entre 30 et 35 espèces différentes. Ces mini-forestières ne sont pas seulement bonnes pour la nature, mais aussi pour l'homme. Les enfants apprennent à connaître la nature indigène dans la classe en plein air et les habitants se rencontrent dans un endroit vert et sain. Comment une petite forêt de Zaanstad s'est transformée en un vaste mouvement européen de forêts de petites villes.

Deze inheemse minibossen schieten als paddenstoelen uit de grond in Nederland, België en de rest van Europa. Een Tiny forest is een minibos ter grootte van een tennisbaan. Op deze oppervlakte staan 600 inheemse bomen, en tussen de 30 en 35 verschillende soorten. Deze minibossen zijn niet alleen goed voor de natuur, maar ook voor mensen. Kinderen leren in het buitenlokaal over de inheemse natuur en buurtbewoners ontmoeten elkaar op een groene en gezonde plek. Hoe een bosje in Zaanstad uitgroeide tot een brede Europese beweging van kleine stadsbossen.



HÉLÈNE RILLAERTS

Ingenieur en architect van opleiding, is sinds 2014 projectleider bij BUUR. Ze beheert projecten op verschillende schaalniveaus en behandelt daardoor de verschillende facetten van de ruimtelijke ordening op een transversale manier. Deze opdrachten hebben haar ertoe gebracht om de open ruimtes te structureren als baselement van het project en aldus de problematiek van de stedelijke performantie in het licht van de klimaatverandering aan te pakken.

Brussel werkt momenteel aan het definiëren van het netwerk van open ruimtes voor Brussel en zijn periferie. Dit onderzoek heeft tot doel een robuust netwerk te creëren dat in staat is om zowel economische als demografische veranderingen te beheren en dat verschillende dimensies integreert: landschap, ecologisch, recreatie, voedsel, klimaat, ecosysteem, gezondheid, enz. Dit robuuste netwerk moet de prestaties van de metropool op het gebied van de geleverde ecosysteemdiensten optimaliseren om te kunnen reageren op de klimaatverandering. De interventie zal de strategie voor de opbouw van het robuuste netwerk van open ruimtes in Brussel uiteenzetten en aangeven hoe de bodemkwaliteit een sleutelfactor wordt bij het sturen van de evolutie van het metropolitaans gebied.





Bruxelles travaille actuellement à définition du réseau d'espaces ouverts pour Bruxelles et sa périphérie. Cette recherche vise la création d'un réseau robuste à même d'encadrer les évolutions tant économiques que démographiques et qui intègre diverses dimensions : paysagère, écologique, récréative, alimentaire, climatique, écosystémique, sanitaire... Ce réseau robuste doit optimiser les performances de la métropole sur le plan des services écosystémiques rendus, afin d'apporter des réponses face aux changements climatiques. L'intervention permettra d'énoncer la stratégie pour la constitution du réseau robuste d'espaces ouverts à Bruxelles et la manière dont la qualité des sols devient prépondérante pour orienter l'évolution de la zone métropolitaine.



SAÏD EL FADILI



URBAIN ULLMANN

PANEL

SAÏD EL FADILI

Docteur en sciences géochimiques de l'ULB en 1998. Après une carrière de chercheur et d'enseignant au sein de la même université, M. Saïd El Fadili a travaillé comme consultant en environnement et plus particulièrement en dépollution des sols. Il a ensuite rejoint Bruxelles Environnement en 2000 et y travaille toujours actuellement en tant que directeur-chef de la sous division Sols.

Le sol ressource rare et précieuse. Dépasser la stratégie de dépollutions du sol englobe la biologie et la physique des sols. Ceux-ci sont une ressource rare et précieuse, non renouvelable. Depuis 2004, Bruxelles Environnement a géré et continue de gérer les pollutions du sol, avec plus de 700Ha déjà traités et réaffectés à des activités résidentielles, économiques et récréatives. Cependant, la dépollution des sols ne suffit pas. Actuellement, les projets d'aménagement du territoire ne tiennent pas encore compte, hormis pour la dépollution, des autres dégâts subis par les sols (compaction, imperméabilisation, etc.). Ni du sol en tant que ressource pouvant fournir de nombreux services écosystémiques (développement de la nature, gestion des eaux pluviales, agriculture urbaine, régulation climatique...etc.). Pour intégrer cette dimension, la sous division Sols de Bruxelles Environnement propose un indice de qualité des sols (IQSB) comme outil d'aide à la décision.

URBAIN ULLMANN

Il est responsable de projets à Citydev, Département Environnement-Sol, Responsable Energie - Team Energie. Au sein du Département Environnement-Sol, il traite en particulier des questions foncières.

Citydev.brussels, en charge à Bruxelles de l'accueil des entreprises et de la production de logement moyen, est en effet appelé à gérer et à assainir un important stock de terrains. Ce foncier doit souvent être analysé voire assaini. Il fera part des problèmes rencontrés dans la gestion de ce portefeuille foncier et des multiples dimensions à traiter.





WORKSHOP A. METIERS

FORMER LES URBANISTES DE L'APRÈS : QUELS ENJEUX ?

Comment a évolué le positionnement des métiers et professions de la maîtrise d'œuvre ces 20 dernières années ; quels sont les facteurs sociaux qui permettent de comprendre l'évolution des pratiques et des métiers qui participent à la « fabrique architecturale et urbaine » ?

Saisir ce que seront les conditions d'exercice des urbanistes « de l'après » suppose de bien connaître le jeu des forces économiques, sociales, et l'état des ressources naturelles, pour être en capacité d'agir autrement et de renouveler nos cadres d'action et catégories de perception et de pensée. Ce cheminement matérialiste conduit à proposer une base d'identification des conditions d'exercice actuels de métiers de la ville. Cette base est comme préalable à la réflexion sur un état possiblement idéal de l'exercice de ces métiers dans le futur. L'idée, est bien que le renouvellement et le succès de nouveaux récits à propos de la fabrique de la ville débute d'abord par une réflexion critique sur les cadres et conditions matériels actuels de la fabrique de la ville, de l'état des rapports de forces sociaux et économiques contemporains. Ceux-ci en limitent les moyens de l'action et la possibilité de nouveaux cadres de perception.

Hoe evolueerde de positionering van de beroepen en vakgebieden van projectmanagement in de afgelopen 20 jaar; wat zijn de sociale factoren die het mogelijk maken om de evolutie van de praktijken en identiteiten van de betrokken beroepen in de «architectuur- en stadsfabriek» te begrijpen?

Om de praktijkvoorwaarden van de «post-2010» stadsplanners te begrijpen, is het noodzakelijk om vertrouwd te zijn met het samenspel van economische en sociale krachten en met de toestand van de natuurlijke bronnen, opdat we anders zouden kunnen handelen en onze handelingskaders, perceptie- en denkcategorieën zouden kunnen vernieuwen. Deze materialistische weg leidt tot het voorstellen van een identificatie uitgangspunt voor de huidige beroepsuitoefeningsvoorwaarden in de stedelijke beroepen als voorbereiding op de reflectie over een mogelijke ideale conditie voor de toekomstige uitoefening van deze beroepen. Het idee is dat de vernieuwing en het succes van nieuwe verhalen over de stadsfabriek begint met een kritische reflectie over de huidige materiële kaders en condities van deze stadsfabriek, evenals over de hedendaagse sociale en economische machtsverhoudingen, die de actiemiddelen en de mogelijkheid van nieuwe waarnemingskaders beperken.

EXPOSÉ INTRODUCTIF



OLIVIER CHADOIN

Professeur (HDR) de sociologie à l'ENSAP de Bordeaux.

Mes travaux portent sur la ville et l'architecture et leurs systèmes de production. Je saisis l'univers de la production architecturale et urbaine et ses agents comme un champ de production spécifique. Et l'architecture comme un manifestation matérielle et symbolique pris dans les jeux et enjeux du monde social dont la domination symbolique est une dimension. Je travaille d'une part sur les rapports entre architecture et politique, sciences sociales et architecture, la profession d'architecte, d'autre part sur la question des petites et moyennes villes. Membre des comités de rédaction de des revues « Espaces et Sociétés », « Revue Française des méthodes visuelles », des Editions de La Villette et du réseau RAMAU (Réseau Activités, Métiers de l'Architecture et de l'Urbanisme), et membre du



comité scientifique des Cahiers de la recherche architecturale et urbaine. Auteur de « La cité refuge de l'armée du salut de Le Corbusier et Pierre Janneret », avec G. Ragot, Ed. du patrimoine, 2016. « Être architecte : les vertus de l'indétermination - de la sociologie d'une profession à la sociologie du travail professionnel », PULim, Coll. « sociologie ».

PANEL

Quels métiers face au changement climatique ? Agir face au « Cool Planning » nécessite de nouveaux savoir-faire, des professionnels dont les métiers évoluent. Le spectre d'intervention de l'urbaniste se cesse de s'élargir, nécessite des alliances avec d'autres professions. Comment se former, se post-former à ces évolutions ?



RAVIDIRAN BOTMAN *Animateur de la table ronde*
Paysagiste ARTER - voir plus haut

Enseignants

PIERRE COX

Urbaniste et architecte, enseignant à l'ISURU. Sa pratique d'urbaniste l'a amené se pencher sur la plupart des faciès du territoire wallon : bourgs et pôles-centre, urbain industriel, périurbain, rural...en abordant les différentes échelles spatiales : du « pays » à l'îlot. Bon nombre d'études et propositions ont été menées avec une implication forte des citoyens actifs et des responsables locaux. Son questionnement relève des interrelations humaines et des modes de vie et dans le champ spatial « ville(s)/Ruralité(s) ».

SOPHIE TILMAN

Administratrice déléguée de PLURIS srl. Sa formation : Architecture - St Luc Liège - 1993, et Conservation du patrimoine urbain et architectural - KUL - 1995. Elle est également Professeur d'Urbanisme à la Haute Ecole Charlemagne – Liège. Administratrice FUP



PIERRE COX



SOPHIE TILMAN

Étudiants

AGNESE MARCIGLIANO

Architecte, elle a étudié à Rome en faisant un Erasmus à Nantes. Elle a ensuite poursuivi son cursus en Belgique à l'UCL LOCI en se spécialisant sur des questions de territoire et d'urbanisme. Elle a collaboré en tant qu'étudiante avec le studio Vigano durant plusieurs années et poursuit actuellement un master en urbanisme à la KULeuven.

JEAN-BAPTISTE MEUNIER

Architecte diplômé de Victor Horta, il est passionné par sa profession qu'il exerce depuis maintenant plus de 10 ans. Il a collaboré avec le bureau Synergy International et collabore actuellement avec le bureau ÁRTER Architects basé à Bruxelles. Il suit depuis 2 ans un master en urbanisme et aménagement du territoire à l'ISURU.

CHARLOTTE DHELLEMES

Étudiante, elle a commencé sa formation à Bordeaux en géographie pour se rediriger ensuite vers l'architecture du paysage à Gembloux Agro Bio-Tech. Présidente du cercle des architectes paysagiste, elle est actuellement en master 1.

CÉLESTINE MERCKX

Étudiante motivée et passionnée, elle étudie actuellement l'architecture du paysage à Gembloux Agro Bio-Tech. Elle est en master 1 et sera ravie de débattre avec vous ce mercredi 21 octobre.



AGNESE MARCIGLIANO



JEAN-BAPTISTE MEUNIER



CHARLOTTE DHELLEMES



CÉLESTINE MERCKX

WORKSOP B. DROIT

Quelles règles urbanistiques répondent aux nouvelles exigences liées au changement climatique ? Comment réguler l'urbanisme de demain en fonction des conséquences du changement climatique ? Comment amener les acteurs publics et privés, à s'inscrire dans le respect d'objectifs de protection du climat ? En partenariat avec l'ABeFDATU-E, association belge francophone pour le droit de l'aménagement, de l'urbanisme et de l'environnement.

Welke stedenbouwkundige regels voldoen aan de nieuwe eisen met betrekking tot klimaatverandering? Hoe kan de stadsplanning van morgen worden geregeld op basis van de gevolgen van de klimaatverandering? Hoe kunnen publieke en privé actoren worden aangemoedigd om de klimaatbeschermingsdoelstellingen te respecteren? In samenwerking met ABeFDATU-E, de Belgische Franstalige vereniging voor planning, stedenbouw en milieurecht.



BRIGITTE LORIDAN *Animatrice de la table ronde*

Géographe urbaniste, après 30 ans dans la fonction publique, Brigitte a mis ses compétences au service d'un bureau d'étude privé de géomètres qui élabore des projets d'urbanisation et de réaménagement d'espace public. Elle est Secrétaire générale de FUP.

MICHEL DELNOY

Avocat spécialisé en droit administratif, de l'urbanisme et de l'environnement, et associé au sein du cabinet d'avocats Explane. Il préside l'ABeFDATU-E et est rédacteur en chef-adjoint de la revue juridique Aménagement-Environnement. Il est également professeur à la Faculté de droit de l'université de Liège.

Ses recherches et publications couvrent divers pans du droit de l'urbanisme et de l'environnement : infractions d'urbanisme, permis, plans et schémas, participation du public, etc. L'un de ses travaux a consisté à analyser, avec son collègue et ami Philippe Castiaux, la teneur de l'obligation, inscrite dans le CoDT, que toute zone d'habitat contienne des espaces verts publics.

Suivant l'article D.II.24 du CoDT, la zone d'habitat au plan de secteur « doit aussi accueillir des espaces verts publics ». La plupart des grandes villes de Wallonie sont en grande partie reprise en zone d'habitat au plan de secteur. Cela implique que des espaces verts doivent obligatoirement y être prévus et mis à disposition du public. Quelle est la portée de cette obligation : quel est sa force juridique, à qui s'adresse-t-elle, combien d'espaces verts vise-t-elle et pour quelle superficie ? Telles sont, parmi d'autres, les questions qui seront abordées.

MATTHIEU GUIOT

Avocat associé au sein du cabinet AGR qui est actif en droit de l'aménagement du territoire, de l'urbanisme, de l'environnement, de l'expropriation, ainsi qu'en droit civil immobilier. Il intervient régulièrement dans des colloques, séminaires et formations et est également l'auteur de publications dans ces matières. »

Les conséquences du réchauffement climatique se traduisent aussi bien à l'échelle locale que mondiale. Cette thématique transversale dépasse par conséquent bien entendu la compétence d'une seule instance publique. Ceci implique qu'aussi bien les différents états que les communes belges (en passant par l'Union européenne, l'état fédéral et ses entités fédérées) puissent agir en la matière. Quels sont à cet égard les pouvoirs notamment de l'Union européenne ? Comment se répartissent, dans cette matière, les pouvoirs entre l'état fédéral et les régions wallonne, bruxelloise et flamande ? Quelles actions concrètes peuvent être entreprises par les communes ? Quels instruments plus ou moins contraignants

peuvent être adoptés à ces différentes échelles de pouvoir ? Ces questions permettront de dresser un aperçu de la répartition des compétences entre les différents niveaux de pouvoir, et ce sur la base d'exemples concrets de normes pouvant être adoptées par ces différentes autorités.

AURÉLIE TRIGAUX

Avocate chez HSP depuis 10 ans. Elle y pratique le droit immobilier et en particulier l'aménagement du territoire et la protection des monuments et des sites en Région bruxelloise. Avant cela, elle a travaillé 2 ans comme juriste à la commune de Molenbeek-St-Jean. Elle siège à la Commission Régionale de Développement. Elle est membre de l'ABeFDATU-E et de FUP.

Partant d'instruments mis en place par plusieurs villes, tenant compte des spécificités propres à chacune des trois Régions du Royaume, il sera proposé d'analyser les mesures existantes et les mesures qui pourraient être adoptées par les pouvoirs publics afin d'améliorer la qualité de l'air dans les villes, que ce soit au niveau communal ou au niveau régional, au travers de la police de l'aménagement du territoire mais aussi d'autres polices administratives.

PHILIPPE CASTIAUX

Il a rejoint le cabinet de Me Francis HAUMONT en 2000. Il a poursuivi seul ses activités et exerce en tant qu'avocat spécialisé en droit de l'urbanisme et de l'environnement, inscrit au Barreau de Mons.

Il a successivement été chargé d'enseignement à la Faculté polytechnique de Mons de 2003 à 2007, à l'Institut supérieur industriel agronomique de Gembloux depuis 2010, et à l'Université libre de Bruxelles depuis 2018. Il a également été collaborateur scientifique à l'Université de Liège et à l'Université catholique de Louvain. Il a participé à plusieurs publications en droit de l'urbanisme et de l'environnement, et intervient en qualité d'orateur pour des problématiques qui touchent à ces matières. Il est Maître de conférences à l'ISla et à l'ULB.



MICHEL DELNOY



MATTHIEU GUIOT



AURÉLIE TRIGAUX



PHILIPPE CASTIAUX



De buitenruimte van morgen: ze is geïnspireerd door de mens, ze heeft respect voor de natuur.

Ebema verbetert ruimte. Voor mensen, overheden, bedrijven en organisaties. We maken ze gezelliger. Slimmer. Comfortabeler. Veiliger. Mooier. Groener. Gebruiksvriendelijker. Duurzamer. Sterker. We doen dat met visionaire ideeën en elegante betonoplossingen. Voor de openbare markt, de projectmarkt én de tuinmarkt. Gedreven vanuit vijf kernwaarden: vernieuwen, respecteren, zorgen, samenwerken, excelleren.

Strak, sterk, handig in onderhoud, flexibel in gebruik. Beton zit elke buitenruimte als gegoten, hoe uitdagend je idee ook is. Bijna elk ontwerp kan. Van bestrating tot waterbeheer, van buitenmeubilair tot kunstwerk. Zo brengt beton harmonie in je concept. En geeft het buitenruimtes de kracht om jarenlang hun functie te vervullen.

L'espace extérieur de l'avenir : inspiré par l'homme avec respect pour la nature.

Ebema rend les espaces extérieurs plus accueillants, agréables et confortables. Plus beaux, plus verts et plus durables. Pour les individus, les entreprises et les pouvoirs publics. Et nous faisons cela avec des solutions béton visionnaires et élégantes. Basé sur les valeurs d'Ebema : Exceller, innover, soigner, respecter et collaborer.

Epuré, solide, facile d'entretien et multi-usage. Le béton est le matériau de construction de l'avenir avec une infinité de possibilités de création, il sied à chaque espace extérieur. Du pavage jusqu'à l'égouttage, du mobilier standard jusqu'à la pièce d'art sur mesure. Une harmonie architecturale pour les projets d'ensemble. Toute la force du béton pour un avenir serein de vos aménagements extérieurs.

MEER INFO - PLUS D'INFO

SALES@EBEMA.BE



Atelier d'Architecture Alta sprl

THOMAS & PIRON BÂTIMENT, CONSCIENT DE SA RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE EN TERME DE DURABILITÉ, APORTE SON SOUTIEN À CETTE ÉVÉNEMENT.

THOMAS & PIRON BATIMENT
DÉVELOPPEUR ET CONSTRUCTEUR DE L'AVENIR URBAIN

Infos: **081 32 24 24** | www.thomas-piron.eu

THANKS TO PARTNERS



THANKS TO PARTNERS





**THANK YOU FOR
YOUR VISIT.**

FUP
For Urban Passion

www.urbanistes.be/fup